

EDITAL DO PREGÃO ELETRÔNICO Nº 006/2026

COM ITEM(NS) DE AMPLA PARTICIPAÇÃO E ITEM(NS) EXCLUSIVO(S) PARA ME/EPP

PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 120/2026

INTERESSADOS: Secretaria Municipal de Serviços Públicos e Meio Ambiente, Secretaria Municipal de Desenvolvimento Social, Secretaria Municipal de Saúde, Secretaria Municipal de Educação, Secretaria Municipal de Segurança Pública, Secretaria Municipal de Saneamento.

OBJETO: Registro de Preços visando a aquisição de Materiais de Construção para atender todas as Secretarias do Município de Santo Antônio de Posse/SP, de acordo com o ANEXO I – Termo de Referência e demais condições estabelecidas neste edital.

CRITÉRIO DE JULGAMENTO: MENOR VALOR POR ITEM

MODO DE DISPUTA: Aberto

FORMA DE REALIZAÇÃO: Eletrônica

CADASTRO DAS PROPOSTAS INICIAIS: Do dia 10/02/2026 a partir das 17:00hs até dia 26/02/2026 às 08:59hs.

ABERTURA DA SESSÃO PÚBLICA: 26/02/2026 às 09:00h

LOCAL DA DISPUTA: Endereço eletrônico www.novobbmnet.com.br.

FUNDAMENTO LEGAL: Lei Federal nº 14.133/2021, Decreto Municipal nº. 3.919, de 31 de março de 2023, e respectivas alterações.

PREGOEIRA RESPONSÁVEL: Joseani D. Bassani Torres ou seus Suplentes nomeados pela Portaria nº10.645/2024, publicada no Diário Oficial do Município de Santo Antônio de Posse, edição de 22/10/2024.

TELEFONE: (19) 3896-9000 - **RAMAL:** 2016

E-MAIL: licitacao@pmsaposse.sp.gov.br

Todos os elementos deste edital serão divulgados em sítio eletrônico oficial do Município www.pmsaposse.com.br, na mesma data de sua divulgação, sem necessidade de registro ou de identificação para acesso.

1. DISPOSIÇÕES PRELIMINARES

1.2. O Pregão Eletrônico será realizado em sessão pública, por meio da **INTERNET**, mediante condições de segurança – criptografia e autenticação – em todas as suas fases através do **Sistema de Pregão Eletrônico** (licitações) da Bolsa Brasileira de Mercadorias.

1.3. Os trabalhos serão conduzidos por funcionário do Município de Santo Antônio de Posse, denominado Pregoeiro, mediante a inserção e monitoramento de dados gerados ou transferidos para o aplicativo “Licitações” constante da página eletrônica da Bolsa Brasileira de Mercadorias www.novobbmnet.com.br.

1.4. O fornecedor deverá observar as datas e os horários limites previstos no presente edital para o credenciamento junto ao provedor do sistema para participação da licitação, bem como cadastramento e a abertura da proposta, atentando também para a data e horário para início da disputa.

1.5. Todas as referências de tempo neste edital, no aviso e durante a sessão pública observarão obrigatoriamente o **horário de Brasília/DF** e, dessa forma, serão registradas no sistema eletrônico e na documentação relativa ao certame.

2. DO OBJETO

2.1. Constitui objeto desta licitação o **Registro de Preços visando a aquisição de Materiais de Construção para atender todas as Secretarias do Município de Santo Antônio de Posse/SP**, de acordo com o ANEXO I – Termo de Referência e demais condições estabelecidas neste edital.

2.2. Os quantitativos totais expressos no ANEXO I, deste edital, são estimativos e representam a previsão, pelo prazo de **12 (doze) meses**.

2.3. Os proponentes deverão apresentar cotação por item, com proposta de preço com **02 (duas) casas decimais**, elaborando-o conforme modelo do ANEXO II, eventuais propostas contendo mais que **02 (duas) casas decimais** serão desconsideradas os números que excederem o limite de casas permitidas.

3. DA DOTAÇÃO ORÇAMENTÁRIA E DO VALOR ESTIMADO

3.1. As despesas decorrentes desta licitação correrão por conta dos recursos específicos no orçamento da secretaria requisitante e dos demais órgãos e entidades usuários da Ata, onerando a seguintes dotações orçamentárias:

01.02 – EXECUTIVO

01.02.22 – SECRETARIA DE SERVIÇOS PÚBLICOS E MEIO AMBIENTE

15.452.0015.2016.0000 – MANUTENÇÃO DE OBRAS E SERVIÇOS PÚBLICOS

231.3.3.90.30.24 – MATERIAL DE CONSUMO – MATERIAL PARA MANUTENÇÃO DE BENS IMÓVEIS

3.3.90.30.99 – MATERIAL DE CONSUMO – OUTROS MATERIAIS DE CONSUMO

01.02.10 – SECRETARIA DE DESENVOLVIMENTO SOCIAL

08.244.0330.2090.0000 – DEPARTAMENTO DE PROMOÇÃO SOCIAL

110.3.3.90.30.24 – MATERIAL DE CONSUMO – MATERIAL PARA MANUTENÇÃO DE BENS IMÓVEIS

3.3.90.30.99 – MATERIAL DE CONSUMO – OUTROS MATERIAIS DE CONSUMO

01.02.15 – SECRETARIA DE SAÚDE

10.301.0340.2043.0000 – MANUTENÇÃO E ATENDIMENTO A SAÚDE

178.3.3.90.30.24 – MATERIAL DE CONSUMO – MATERIAL PARA MANUTENÇÃO DE BENS IMÓVEIS

3.3.90.30.99 – MATERIAL DE CONSUMO - OUTROS MATERIAIS DE CONSUMO

01.02.14 – SECRETARIA DE EDUCAÇÃO

12.361.0210.2094.0000 – MANUTENÇÃO DO DEPARTAMENTO PEDAGÓGICO

138.3.3.90.30.24 – MATERIAL DE CONSUMO – MATERIAL PARA MANUTENÇÃO DE BENS IMÓVEIS

3.3.90.30.99 – MATERIAL DE CONSUMO - OUTROS MATERIAIS DE CONSUMO

01.02.07 – SECRETARIA DE SEGURANÇA PÚBLICA

06.181.0400.2088.0000 – DEPARTAMENTO DE GUARDA MUNICIPAL

071.3.3.90.30.24 – MATERIAL DE CONSUMO – MATERIAL PARA MANUTENÇÃO DE BENS IMÓVEIS

3.3.90.30.99 – MATERIAL DE CONSUMO - OUTROS MATERIAIS DE CONSUMO

01.02.20 – SECRETARIA DE SANEAMENTO

17.512.0500.2069.0000 – MANUTENÇÃO DE ATIVIDADES DE ÁGUA E ESGOTO

214.3.3.90.30.24 – MATERIAL DE CONSUMO – MATERIAL PARA MANUTENÇÃO DE BENS IMÓVEIS

3.3.90.30.99 – MATERIAL DE CONSUMO - OUTROS MATERIAIS DE CONSUMO

3.2. O valor estimado total é de **R\$ 1.725.647,63 (Um milhão, setecentos e vinte e cinco mil, seiscentos e quarenta e sete reais e sessenta e três centavos).**

4. DOS ANEXOS

4.1. Fazem parte integrante do presente Edital os seguintes anexos:

4.1.1. ANEXO I – Termo de Referência;

4.1.2. ANEXO II – Proposta de Preços;

4.1.3. ANEXO III – Documentos Necessários para Habilitação;

4.1.4. ANEXO IV – Minuta da Ata de Registro de Preços;

4.1.5. ANEXO V – Termo de Ciência e de Notificação;

4.1.6. ANEXO VI – Folha de Dados para Elaboração da Ata de Registro de Preços.

5. DAS CONDIÇÕES E RESTRIÇÕES DE PARTICIPAÇÃO

5.1. CONDIÇÕES PARA PARTICIPAÇÃO

5.1.1. Será permitida a participação de empresas que atenderem às exigências do Edital, que tenha como objeto social a execução de serviços compatíveis com os descritos neste Edital, que sejam consorciadas e sejam detentoras de senha para participar de procedimentos eletrônicos junto a Bolsa Brasileira de Mercadorias.

5.1.2. O licitante deverá promover a sua inscrição e credenciamento para participar do pregão, diretamente no site da Bolsa, www.novobbmnet.com.br, até o horário fixado no edital para inscrição e cadastramento.

5.1.3. A participação no pregão está condicionada obrigatoriamente a inscrição e credenciamento do licitante, até o limite de horário previsto no Edital.

5.1.4. O custo de operacionalização e uso do sistema, ficará a cargo do licitante que pagará

a Bolsa Brasileira de Mercadorias, provedora do sistema eletrônico, o equivalente aos custos pela utilização dos recursos de tecnologia da informação, consoante tabela fornecida/emitida pela entidade.

5.1.5. Quando da participação de microempresas e empresas de pequeno porte deverão ser adotados os critérios estabelecidos nos artigos 42 a 45 da Lei Complementar 123/06, regulamentados pelo Decreto;

5.1.6. Fornecedor enquadrado como microempresa, empresa de pequeno porte ou sociedade cooperativa deverá declarar, ainda, em campo próprio do sistema eletrônico, que cumpre os requisitos estabelecidos no artigo 3º da Lei Complementar nº 123, de 2006, estando apto a usufruir do tratamento favorecido estabelecido em seus arts. 42 a 49, observado o disposto nos §§ 1º ao 3º do art. 4º, da Lei n.º 14.133, de 2021.

5.1.6.1 no item exclusivo para participação de microempresas e empresas de pequeno porte, a assinalação do campo “não” impedirá o prosseguimento no certame, para aquele item;

5.1.6.2 nos itens em que a participação não for exclusiva para microempresas e empresas de pequeno porte, a assinalação do campo “não” apenas produzirá o efeito de o licitante não ter direito ao tratamento favorecido previsto na Lei Complementar nº 123, de 2006, mesmo que microempresa, empresa de pequeno porte ou sociedade cooperativa.

5.1.7. O licitante organizado em cooperativa deverá declarar, ainda, em campo próprio do sistema eletrônico, que cumpre os requisitos estabelecidos no artigo 16 da Lei nº 14.133, de 2021.

5.1.8. A falsidade da declaração do presente Edital, sujeitará o licitante às sanções previstas na Lei nº 14.133, de 2021, e neste Edital.

5.2. DAS RESTRIÇÕES

5.2.1. Não poderá participar da presente licitação pessoa jurídica:

5.2.1.1. pessoa jurídica que se encontre, ao tempo da licitação, impossibilitada de participar da licitação em decorrência de sanção que lhe foi imposta, inclusive declaração de inidoneidade para licitar ou contratar com qualquer órgão ou entidade da Administração Direta ou Indireta, Federal, Estadual ou Municipal (sob pena de incidir no crime previsto no art. 337-M do Decreto-Lei nº 2.848/1940 – Código Penal) e impedimento ou suspensão de licitar ou contratar com a Administração Pública Direta e Indireta do Município de Santo Antônio de Posse;

5.2.1.2. Sob processo de concordata ou falência, em liquidação ou em dissolução. Por oportuno, seguindo o já imposto pelo TCE SP a essa Administração nos autos do processo TC-017185.989.25-8, não será aceito empresas que estejam em processo de falência, ainda que possuam plano de recuperação judicial homologado pelo juízo competente, pois o TCESP entendeu que tal ato é uma “exigência adicional relacionada as empresas” e que não esta previstas expressamente na Lei 14.133/2021;

5.2.1.3. Empresa cujos diretores, responsáveis legais ou técnicos, membros de conselho técnico, consultivo, deliberativo, administrativo ou sócios, pertençam, ainda que parcialmente, de empresa do mesmo grupo, ou em mais de uma empresa, que esteja participando desta licitação, exceto se demonstrado que não agem representando interesse econômico em comum;

5.2.1.3.1. Caso constatado tal situação, ainda que a posteriori, a empresa licitante será desclassificada.

5.2.1.4. Empresa cujo objeto social não seja pertinente e compatível com o objeto deste Edital;

5.2.1.5. Os participantes deverão ter pleno conhecimento dos elementos constantes deste

Edital e seus anexos, das condições gerais e particulares do objeto da licitação e do(s) local(is) onde serão executados os serviços, não podendo invocar qualquer desconhecimento como elemento impeditivo da correta formulação da proposta e do integral cumprimento da Ata de Registro de Preços. **Ressalvados os casos em que o objeto licitado não exigir a marca, caberá ao licitante interessado, conforme Anexo III-A, informar o(s) produto(s)/marca(s) para os valores lançados em sistema.**

6. DO CREDENCIAMENTO E PARTICIPAÇÃO NO SISTEMA DE LICITAÇÕES DA BBMNet

6.1. Os procedimentos para credenciamento e obtenção da chave e senha de acesso serão providenciados diretamente no site de licitações no endereço eletrônico www.novobbmnet.com.br, acesso “credenciamento – licitantes (fornecedores)”.

6.2. As dúvidas e esclarecimentos sobre credenciamento no sistema eletrônico poderão ser dirimidas através da central de atendimento aos licitantes, por telefone, WhatsApp, Chat ou e-mail, disponíveis no endereço eletrônico, assim como poderão ser realizadas mediante envio ao arquivo eletrônico licitacao@pmsaposse.sp.gov.br.

6.3. Qualquer dúvida dos interessados em relação ao **acesso** no sistema BBMNET Licitações poderá ser esclarecida através dos canais de atendimento da Bolsa Brasileira de Mercadorias, de segunda a sexta-feira, das 8 às 18 horas (horário de Brasília) através dos canais informados no site www.novobbmnet.com.br.

6.4. A participação no certame dar-se-á por meio da digitação da senha pessoal e intransferível do representante credenciado e subsequente encaminhamento da proposta de preços, por meio do sistema eletrônico no site www.novobbmnet.com.br, opção “Login” opção “Licitação Pública” “Sala de Negociação”.

6.4.1. As propostas de preço deverão ser encaminhadas eletronicamente até data e horário definidos, conforme indicação na primeira página deste edital.

6.5. Caberá ao fornecedor acompanhar as operações no sistema eletrônico durante a sessão pública do pregão, ficando responsável pelo ônus decorrente da perda de negócios diante da inobservância de quaisquer mensagens emitidas pelo sistema ou de sua desconexão.

6.6. Caso haja desconexão com o Pregoeiro no decorrer da etapa competitiva do pregão, o sistema eletrônico poderá permanecer acessível aos licitantes para a recepção dos lances, retornando o Pregoeiro, quando possível, sua atuação no certame, sem prejuízo dos atos realizados.

6.7. Quando a desconexão persistir por tempo superior a 10 (dez) minutos, a sessão do pregão será suspensa e terá reinício somente após reagendamento/comunicação expressa aos participantes via “chat” do sistema eletrônico, onde será designado dia e hora para a continuidade da sessão.

6.8. Caso exista a necessidade de ser suspenso o pregão, tendo em vista a quantidade de lotes, o pregoeiro designará novo dia e horário para a continuidade do certame.

6.9. O andamento do procedimento de licitação entre a data de abertura das propostas e a adjudicação do objeto deve ser acompanhado pelos participantes por meio do portal “www.novobbmnet.com.br”, que veiculará avisos, convocações, desclassificações de licitantes, justificativas e outras decisões referentes ao procedimento.

7. DA PROPOSTA NO SISTEMA ELETRÔNICO

7.1. O encaminhamento de proposta para o sistema eletrônico, pressupõe o pleno conhecimento e atendimento às exigências de habilitação previstas no Edital. O Licitante será responsável por todas as transações que forem efetuadas em seu nome no sistema eletrônico, assumindo como firmes e verdadeiras suas propostas e lances.

7.2. A proposta de preço deverá ser enviada mediante digitação no sistema eletrônico, no endereço www.novobbmnet.com.br, até o dia e horário previstos no preâmbulo, devendo os licitantes, para formulá-las, ter ciência de que cumprem integralmente os requisitos de habilitação constantes do Edital.

7.2.1. Para que não haja dúvidas, o sistema “BBMNet” disponibiliza o envio de arquivo “proposta comercial” no campo “ficha técnica” de seu sistema. Nesse cenário, após a disputa de lances, será solicitado o envio da proposta, nos moldes do Anexo II deste instrumento.

7.3. O Licitante deverá, na proposta de preço (Anexo II), informar a descrição completa do produto ofertado, inclusive a sua marca, a não inserção das especificações, implicará na desclassificação da empresa, face à ausência de informação suficiente para análise e classificação da proposta.

7.4. As Microempresas, Empresas de Pequeno Porte ou Microempreendedores Individuais deverão declarar, no ato do envio de sua proposta no Sistema Eletrônico, em campo próprio do Sistema, que atendem os requisitos do Artigo 3º da Lei Complementar Nº 123/06 para fazer jus aos benefícios previstos na referida Lei Complementar.

7.5. Por força da legislação vigente, É VEDADA A IDENTIFICAÇÃO DO LICITANTE, devendo o interessado inserir a nomenclatura de marca os dizeres: “PRÓPRIA” ou “DIVERSOS”, sob pena de desclassificação. Por força de tal disposição obrigatória, e para que não fique prejudicada a competitividade entre os licitantes, rogamos especial atenção para tal ato, o arquivo inicial NÃO poderá conter nenhum tipo de referência, sob pena de desclassificação.

7.5.1. PARA QUE NÃO HAJA DÚVIDA, NECESSÁRIO O INTERESSADO CADASTRAR NO CAMPO MARCA o descritivo “PRÓPRIA” ou “DIVERSOS”. Por outro lado, caso o licitante cadastre o nome de sua empresa (seja razão social, seja nome fantasia), o mesmo será DESCLASSIFICADO.

8. DO JULGAMENTO DAS PROPOSTAS

8.1. A partir do horário previsto no Edital e no sistema para cadastramento e encaminhamento da proposta inicial de preço, terá início a sessão pública do pregão eletrônico, com a divulgação das propostas de preços recebidas, passando o Pregoeiro a avaliar a aceitabilidade das propostas;

8.2. A análise das propostas pelo Pregoeiro visará ao atendimento das condições estabelecidas neste Edital e seus anexos;

8.2.1. Serão desclassificadas as propostas:

a) Cujo objeto não atenda às especificações, aos prazos e às condições fixados neste Edital;

b) Que apresentem preço baseado em proposta dos demais licitantes; e

c) Que contenham qualquer elemento que permita a identificação do licitante, até a fase de lances (inclusive) no processo licitatório.

8.2.2. A desclassificação se dará por decisão motivada do Pregoeiro;

8.2.3. Serão desconsideradas ofertas ou vantagens baseadas nas propostas dos demais licitantes;

8.2.4. O eventual desempate de propostas do mesmo valor será promovido pelo sistema, com observância dos critérios legais estabelecidos para tanto.

8.2.5. Nova grade ordenatória será divulgada pelo sistema, com a relação das propostas classificadas e das desclassificadas.

8.3. Será iniciada a etapa de lances, com a participação de todos os licitantes detentores de propostas classificadas.

9. DA SESSÃO E FORMULAÇÃO DOS LANCES

9.1. Aberta a etapa competitiva, os representantes dos fornecedores deverão estar conectados ao sistema para participar da sessão de lances, **RESPEITANDO-SE O INTERVALO MÍNIMO ENTRE LANCES DE R\$ 0,01 (Um centavo)**. A cada lance ofertado o participante será imediatamente informado de seu recebimento e respectivo horário de registro e valor.

9.2. O fornecedor poderá encaminhar lance com valor superior ao menor lance registrado, desde que seja inferior ao seu último lance ofertado e diferente de qualquer lance válido para o lote.

9.3. Não serão aceitos dois ou mais lances de mesmo valor, prevalecendo aquele que for recebido e registrado em primeiro lugar.

9.4. Fica a critério do pregoeiro a autorização da correção de lances com valores digitados errados ou situação semelhante, mesmo que antes do início da disputa de lances.

9.5. Após o credenciamento das propostas, durante a sessão de disputa de lances não será aceito pedido de desclassificação do licitante para o lote alegando como motivo “erro de cotação” ou qualquer outro equívoco da mesma natureza. Após a sessão de disputa de lances, durante a fase de aceitação/habilitação não será aceito pedido de desclassificação do licitante aduzindo em defesa causas, razões ou circunstâncias que visivelmente só ocorreram por responsabilidade objetiva do licitante.

9.6. As sanções previstas para os pedidos de desclassificação que ocasionarem o retardamento da execução de seu objeto, ou que por outra razão não mantiver a proposta ficará impedido de licitar e contratar com a União, Estados, Distrito Federal ou Municípios pelo prazo de até 05 (cinco) anos conforme regra o Artigo 155º da Lei Nº 14.133/21 e multa na ordem de até 10% sobre o valor ofertado, nos moldes do art. 156, inciso II da lei Federal nº. 14.133/21.

9.7. Estarão excluídos da aplicação das penalidades do item 9.6, os fatos decorrentes de “caso fortuito” ou “força maior”. Na hipótese de incidência do caso é garantido a defesa prévia.

9.8. Durante o transcurso da sessão pública os participantes serão informados, em tempo real, do valor do menor lance registrado. O sistema não identificará o autor dos lances aos demais participantes.

9.9. No caso de desconexão com o Pregoeiro, no decorrer da etapa competitiva do Pregão Eletrônico, o sistema eletrônico poderá permanecer acessível aos licitantes para a recepção dos lances, retornando o Pregoeiro, quando possível, sua atuação no certame, sem prejuízos dos atos realizados.

9.10. Quando a desconexão persistir por tempo superior a dez minutos, a sessão do Pregão Eletrônico será suspensa e terá reinício somente após comunicação expressa aos operadores representantes dos participantes, através de mensagem eletrônica (Chat) ou e-mail divulgando data e hora da reabertura da sessão.

9.11. O tempo da etapa de lances será de 10 (dez) minutos e será encerrada por prorrogação automática. O sistema informará “Dou-lhe uma” quando faltar 02” (dois minutos para o término da etapa de lances (sessão pública), “Dou-lhe duas” quando faltar 01” (um minuto) e “Dou-lhe três – Fechado” quando chegar no tempo programado para o encerramento. Na hipótese de haver um lance de preço menor que o menor lance de preço registrado no sistema, nos últimos 02” do período de duração da sessão pública, o sistema prorrogará automaticamente o tempo de fechamento em mais 02” a partir do momento do registro do último lance, reiniciando a contagem para o fechamento, a partir do “Dou-lhe uma” e, assim, sucessivamente.

9.12. O sistema informará a proposta de menor preço (ou melhor proposta) imediatamente após o encerramento da etapa de lances ou, quando for o caso, após negociação e decisão pelo pregoeiro acerca da aceitação do lance de menor valor.

9.13. Se a proposta ou o lance de menor valor não for aceitável, ou se o fornecedor desatender às exigências habilitadoras, o Pregoeiro examinará a proposta ou o lance subsequente, verificando a sua compatibilidade e a habilitação do participante, na ordem de classificação, e assim sucessivamente, até a apuração de uma proposta ou lance que atenda o Edital. Também nessa etapa o Pregoeiro poderá negociar com o participante para que seja obtido preço melhor.

9.14. Caso não sejam apresentados lances, será verificada a conformidade entre a proposta de menor preço e valor estimado para a contratação.

9.15. Em atendimento ao disposto no Capítulo V da Lei Complementar Nº 123 de 14/12/2006 e alterações na Lei Nº 147 de 07/08/2014, serão observados os seguintes procedimentos:

9.15.1. Encerrada a fase de lances, se a proposta de menor lance não tiver sido ofertada por Microempresa, Empresa de Pequeno Porte ou Microempreendedor Individual e o sistema eletrônico identificar que houve proposta apresentada por Microempresa, Empresa de Pequeno Porte ou Microempreendedor Individual igual ou até 5% (cinco por cento) superior à proposta de menor lance, será procedido o seguinte:

a) A Microempresa, Empresa de Pequeno Porte ou Microempreendedor Individual mais bem classificada, será convocada pelo sistema eletrônico, via “chat” de comunicação do pregão eletrônico para, no prazo de 5 (cinco) minutos após a convocação, apresentar nova proposta inferior àquela considerada vencedora do certame, situação em que, atendidas as exigências habilitadoras, será adjudicada em seu favor o objeto do pregão;

b) No caso de empate de propostas apresentadas por Microempresas, Empresas de Pequeno Porte ou Microempreendedores Individuais que se enquadrem no limite estabelecido no subitem 9.15.1., o sistema realizará um sorteio eletrônico entre elas para que se identifique aquela que primeiro será convocada para apresentar melhor oferta, na forma do disposto na alínea “a”, serão convocadas as remanescentes, quando houver, na ordem classificatória, para o exercício do mesmo direito;

9.16. Na hipótese da não contratação nos termos previstos no subitem 9.15.1, o objeto licitado terá seu prosseguimento em favor da proposta originalmente vencedora do certame, desde que atenda aos requisitos de habilitação.

9.17. Constatando o atendimento das exigências fixadas no Edital, o objeto será adjudicado ao autor da proposta ou lance de menor preço.

9.18. Conforme estabelecido no subitem 11.1.1 do certame, 11.1.1 SIMULTANEAMENTE AO ENVIO DOS DOCUMENTOS DE HABILITAÇÃO, CABERÁ AO LICITANTE VENCEDOR DA DISPUTA ENCAMINHAR A PROPOSTA READEQUADA (ANEXO II DO EDITAL).

9.18.1 A PROPOSTA DEVE SER ENCAMINHADA “ITEM A ITEM” (ou “lote a lote” conforme o caso) EM CAMPO PRÓPRIO DO SISTEMA E NO MESMO PRAZO DO ENVIO

DOS DOCUMENTOS DE HABILITAÇÃO

9.19. Da sessão, o sistema gerará ata circunstanciada, na qual estarão registrados todos os atos do procedimento e as ocorrências relevantes.

10. DOS DOCUMENTOS DE HABILITAÇÃO

10.1. Os licitantes deverão encaminhar, exclusivamente por meio do sistema www.novobbmnet.com.br, os documentos de habilitação exigidos no **ANEXO III** deste edital, conforme **subitem 11.1. E proposta readequada**

11. DA FASE DE HABILITAÇÃO (VIDE ANEXO III)

11.1. Os documentos que compõem a proposta e a habilitação do licitante **MELHOR CLASSIFICADO** serão disponibilizados aos interessados imediatamente após o encerramento da Sessão de Lances, tendo para tanto o prazo de até 1 (uma) hora para envio de todos os documentos de habilitação, podendo tal ato ser prorrogado por idêntico período.

11.1.1 SIMULTANEAMENTE AO ENVIO DOS DOCUMENTOS DE HABILITAÇÃO, CABERÁ AO LICITANTE VENCEDOR DA DISPUTA ENCAMINHAR A PROPOSTA READEQUADA (ANEXO II DO EDITAL).

11.1.1.1 A PROPOSTA DEVE SER ENCAMINHADA “ITEM A ITEM” (ou “lote a lote” conforme o caso) EM CAMPO PRÓPRIO DO SISTEMA E NO MESMO PRAZO DO ENVIO DOS DOCUMENTOS DE HABILITAÇÃO

11.2. A documentação relativa à PROPOSTA COMERCIAL, deverá ser enviada, em 01 (uma) via, rubricada em todas as folhas e a última assinada pelo representante Legal da Empresa citado nos documentos de habilitação, em linguagem concisa, sem emendas, rasuras ou entrelinha contendo os seguintes elementos:

- a)** Preços unitários, contendo no máximo 02 (duas) casas decimais, e totais dos lotes, expressos em moeda corrente nacional, apurados à data de sua apresentação, incluindo, além do lucro, todas as despesas resultantes de impostos, taxas, tributos, frete e demais encargos, assim como todas as despesas diretas ou indiretas relacionadas com o integral fornecimento do objeto da presente licitação, sem inclusão de qualquer encargo financeiro ou previsão inflacionária;
- b)** Razão Social, CNPJ – Cadastro Nacional de Pessoa Jurídica, Inscrição Estadual, endereço completo, número de telefone, número de agência de conta bancária, além da Indicação de e-mail para envio da Autorização de Fornecimento e Contrato;
- c)** Dados do representante legal da empresa para assinatura do contrato: Nome, cargo, CPF, RG, data de nascimento, endereço residencial completo, e-mail institucional, e-mail pessoal, telefone.

11.3. Os arquivos encaminhados deverão estar em PDF do tipo “pesquisável” e assinados digitalmente pelo representante legal da empresa.

11.4. Os documentos eletrônicos produzidos com a utilização de processo de certificação disponibilizada pela ICP-Brasil, nos termos da Medida Provisória nº 2200-2, de 24 de agosto de 2001, serão recebidos e presumir-se-ão verdadeiros em relação aos signatários, dispensando-se o envio de documentos originais e cópias autenticadas em papel.

11.5. A empresa participante e seu representante legal são responsáveis pela autenticidade e veracidade dos documentos enviados eletronicamente.

11.6. O não cumprimento das condições de habilitação **OU** não envio da proposta readequada, dentro dos prazos estabelecidos, acarretará na desclassificação e/ou inabilitação do licitante, bem como as sanções previstas neste Edital, podendo o Pregoeiro convocar a empresa que apresentou a proposta ou o lance subsequente.

11.7. Verificado a conformidade dos documentos apresentados o licitante será declarado **VENCEDOR**, após isso, será concedido o prazo de **10 (dez) minutos** para manifestação da intenção de interposição de **RECURSO**.

11.8. Encerrada a fase de recurso ou inexistindo a interposição deste, o licitante será declarado **VENCEDOR** e o objeto terá seu prosseguimento quanto as providências de adjudicação.

12. DOS RECURSOS

12.1. Proferida a decisão que declarar o vencedor, o Pregoeiro informará aos licitantes, por meio de mensagem lançada no sistema, que poderão interpor recurso, imediata e motivadamente, no prazo de 10 (dez) minutos, por meio eletrônico, utilizando para tanto, exclusivamente, campo próprio disponibilizado no sistema www.novobbmnet.com.br.

12.2. Havendo interposição de recurso, o Pregoeiro, por mensagem lançada no sistema, informará aos recorrentes que poderão apresentar memoriais com as razões de recurso, no prazo de 3 (três) dias após o encerramento da sessão pública, e aos demais licitantes que poderão apresentar contrarrazões, em igual número de dias, os quais começarão a correr do término do prazo para apresentação de memoriais, sendo-lhes assegurada vista imediata dos autos, no Paço da Prefeitura Municipal, localizada Praça Chafia Chaib Baracat, 351, Vila esperança, Santo Antônio de Posse/SP – CEP 13831-024, das 08 às 16h.

12.3. Os memoriais de recurso e as contrarrazões serão oferecidos, pela transparência do ato, **exclusivamente** por meio eletrônico, no site, www.novobbmnet.com.br opção **RECURSO**, e a apresentação de documentos relativos às peças antes indicadas, se houver, será efetuada mediante protocolo, no Paço da Prefeitura Municipal, localizada Praça Chafia Chaib Baracat, 351, Vila esperança, Santo Antônio de Posse/SP – CEP 13831-024, das 08 às 16h, aos cuidados do Pregoeiro responsável pelo certame, observados os prazos estabelecidos no subitem 12.2.

12.4. A falta de interposição de recurso importará a decadência do direito de recurso e o

Pregoeiro adjudicará o objeto do certame ao vencedor, na própria sessão, propondo à autoridade competente a homologação do procedimento licitatório.

12.5. Na hipótese de interposição de recurso, o Pregoeiro encaminhará os autos devidamente fundamentado à autoridade competente.

12.6. O recurso contra decisão do Pregoeiro terá efeito suspensivo e o seu acolhimento resultará na invalidação apenas dos atos insuscetíveis de aproveitamento.

12.7. Uma vez decididos os recursos administrativos eventualmente interpostos e, constatada a regularidade dos atos praticados, a autoridade competente, no interesse público, adjudicará o objeto do certame à licitante vencedora e homologará o procedimento licitatório.

13. DA ATA DE REGISTRO DE PREÇOS

13.1. Homologado o resultado da licitação, com a adjudicação de seu objeto, será celebrada a Ata de Registro de Preços, que firmará o compromisso para a eventual e futura contratação entre as partes. O prazo de vigência da Ata de Registro de Preços será de até 12 (doze) meses podendo ser prorrogado, até o limite legal de 02 (dois) anos estabelecido pela Lei Federal nº 14.133/2021

13.2. O (s) proponente(s) será(ão) convocado(s) para assinatura da Ata de Registro de Preços, via telefone ou e-mail ou um meio equivalente, e terão o prazo de **ATÉ 03 (TRÊS) DIAS CORRIDOS PARA ATENDIMENTO, PODENDO O PRAZO SER PRORROGADO UMA VEZ**, por igual período, quando solicitado pelo fornecedor e desde que ocorra motivo justificado aceito pela Administração.

13.2.1. É facultado à Administração, quando o proponente não assinar a Ata de Registro de Preços no prazo e condições estabelecidos, convocar os licitantes remanescentes, na ordem de classificação, para fazê-lo em igual prazo e nas mesmas condições propostas pelo primeiro classificado.

13.3. O proponente que, convocado para assinar a ata, deixar de fazê-lo no prazo estabelecido neste edital, ensejará a aplicação da sanção de impedimento do direito de licitar pelo prazo de até 05 (cinco) anos conforme regra o Artigo 155º da Lei Nº 14.133/21 e multa na ordem de até 10% sobre o valor ofertado, nos moldes do art. 156, inciso II da lei Federal nº. 14.133/21.

13.4. A ata firmada observará a minuta do ANEXO IV deste Edital, podendo ser alterada nos termos da lei 14.133/2021 e Decreto n. 3919, de 31 de março de 2023.

13.5. As Atas de Registro de Preços poderão ser encaminhadas via ECT (Empresa Brasileira de Correios e Telégrafos), pelas licitantes vencedoras depois de colhidas suas devidas assinaturas no endereço situado a Praça Chafia Chaib, nº 351, Vila Esperança Santo Antônio de Posse/SP, CEP: 13.831-024, aos cuidados do Setor de Licitações da Prefeitura Municipal de Santo Antônio de Posse.

14. DA REVISÃO DOS PREÇOS REGISTRADOS

14.1. Durante a vigência da Ata, no limite anual os preços registrados permanecerão fixos e irrevogáveis, exceto o estabelecido no item 14.2 abaixo.

14.1.1. Conforme decisão do TCESP “TC-0005287.989.16-4”, o reequilíbrio da equação econômica inicial do contrato é INAPROPRIADA/INACEITÁVEL para casos de registro de preços (caso em tela), assim, não há que se falar em reequilíbrio ou readequação da demanda por motivo de força maior, caso fortuito ou fato do príncipe, configurando álea econômica extraordinária e extracontratual.

14.2. CASO OCORRA A PRORROGAÇÃO CONTRATUAL e essa implique em ultrapassar a periodicidade anual, os preços contratuais serão reajustados.

14.2.1. O reajuste será calculado nos termos utilizando-se para tanto do Índice de Preços ao Consumidor – IPC, apurado pela Fundação Instituto de Pesquisas Econômicas – FIPE, observada a periodicidade anual que terá como termo inicial a data de apresentação da proposta.

14.2.2. Ficará vedado novo reajuste pelo prazo de 01 (um) ano.

14.2.3. A aplicação de novos reajustes deverá considerar a data e os valores do reajuste anterior, restando vedada a aplicação de índices acumulados por um período superior a 12 (doze) meses.

15. DO CANCELAMENTO DO REGISTRO DE PREÇOS

15.1. O fornecedor terá seu registro de preços cancelado quando:

15.1.1. Descumprir as condições da Ata de Registro de Preços;

15.1.2. Recusar-se a celebrar a Ata de Registro de Preços ou não retirar o instrumento equivalente, no prazo estabelecido pela Administração, sem justificativa aceitável;

15.1.3. Não aceitar reduzir o seu preço fornecido, na hipótese deste se tornar superior àqueles praticados no mercado;

15.1.4. For declarado inidôneo para licitar ou contratar com a Administração Pública;

15.1.5. For impedido de licitar e contratar com a Administração.

16. DAS CONTRATAÇÕES DECORRENTES DO REGISTRO

16.1. As contratações decorrentes da Ata de Registro de Preços serão formalizadas por autorização de fornecimento (AF) ou ordem de serviço (OS), cuja respectiva minuta constitui anexo do presente ato convocatório (ANEXO IV).

16.2. O (s) interessado (s) receberão a autorização de fornecimento ou ordem de serviço, através de e-mail ou outro meio equivalente; valendo o comprovante de confirmação de recebimento em resposta ao e-mail recebido ou comprovante de leitura do e-mail como prova do recebimento ou ainda, entrega em mãos ao contratado;

16.2.1. O (s) interessado (s) terão o prazo de até 05 (cinco) dias a partir da convocação, para retirar a Autorização de fornecimento na Prefeitura Municipal de Santo Antônio de Posse/SP, caso seja frustrado o envio nos termos do item 16.2.

16.2.2. Após a expedição da Autorização de Fornecimento, a entrega deverá ser efetuada nos termos do item 19 do Edital.

16.3. Se, por ocasião da contratação, as certidões de regularidade de débito da Adjudicatária perante o Sistema de Seguridade Social e Fundo de Garantia por Tempo de Serviço (FGTS) estiverem com os prazos de validade vencidos, o órgão licitante verificará a situação por meio eletrônico hábil de informações, salvo impossibilidade de fazê-lo.

16.3.1. Se não for possível atualizá-las por meio eletrônico hábil de informações, a adjudicatária será notificada a apresentar tais certidões até a data limite fixada, sob pena de a contratação não se realizar, sem prejuízo das penalidades cabíveis.

17. DAS OBRIGAÇÕES DO(S) LICITANTE (S)

17.1. Compete aos licitantes contratado(s) emendar todo o empenho e a dedicação necessários ao fiel e adequado cumprimento dos encargos que lhe são confiados, e ainda a:

17.1.1. Assinar a Ata de Registro de Preços;

17.1.2. Tomar todas as providências necessárias para o fiel cumprimento das disposições contidas no Termo de Referência, do Edital e da Ata de Registro de Preços;

17.1.3. Entregar os bens no (s) prazo (s) máximo (s) determinado (s) no Termo de Referência – ANEXO I, deste Edital;

17.1.4. Reparar, corrigir, remover, reconstruir ou substituir, às suas expensas, as partes do objeto deste Edital e seus Anexos, em que se verificarem vícios, defeitos, ou incorreções resultantes dos produtos empregados;

17.1.5. Responder, integralmente, por perdas e danos que vier a causar à **PREFEITURA** ou a terceiros, em razão de ação ou omissão dolosa ou culposa, sua ou dos seus prepostos, independentemente de outras cominações contratuais ou legais a que estiver sujeita;

17.1.6. Não efetuar, sob nenhum pretexto, a transferência de responsabilidade para outros, sejam fabricantes, representantes, concessionárias ou técnicos;

17.1.7. Manter-se durante toda a execução do objeto da presente licitação, em compatibilidade com as obrigações assumidas, todas as condições de habilitação e qualificação exigidas no Edital e seus Anexos;

17.1.8. Informar à **PREFEITURA** a ocorrência de fatos que possam interferir direta ou indiretamente na regularidade do fornecimento.

18. DAS OBRIGAÇÕES DA ADMINISTRAÇÃO

18.1. Compete à **PREFEITURA**:

18.1.1. A prática de todos os atos de controle e administração do Sistema de Contratação;

18.1.2. Efetuar o registro da licitante fornecedora e firmar o correspondente Contrato, conforme modelo ANEXO IV;

18.1.3. Gerenciar a Ata de Registro de Preços, providenciando a indicação, sempre que solicitado, dos fornecedores, para atendimento às necessidades da Administração, obedecendo a ordem de classificação e os quantitativos de contratação definidos;

18.1.4. Conduzir os procedimentos relativos a eventuais renegociações dos preços

registrados;

18.1.5. Aplicar as penalidades por descumprimento do pactuado na Ata de Registro de Preços;

18.1.6. Proporcionar, todas as facilidades indispensáveis à boa execução do (s) fornecimento(s);

18.1.7. Indicar o gestor da Ata de Registro de Preços.

19. DO PRAZO PARA INICIOS DA ENTREGA E CONDIÇÕES DE EXECUÇÃO

19.1. A empresa licitante participante deverá entregar o(s) objeto(s) licitado(s) à(s) Secretaria(s) requisitante(s) **no prazo máximo de 7 (sete) dias úteis**, após o recebimento de Autorização de Fornecimento (A.F) e/ou Nota de Empenho do Pedido de Compras, fornecida pelo setor competente, na forma, quantidades e prazos, definidos nas mesmas, respeitando o Termo de Referência - ANEXO I deste Edital.

19.2. Vale ressaltar que será considerada como recusa formal a falta de entrega destes no prazo estabelecido, salvo motivo de força maior ou caso fortuito, devidamente comprovado pela licitante e reconhecido por esta Secretaria.

19.3. No recebimento e aceitação do objeto desta licitação serão observadas, no que couber, as disposições contidas no art. 140 da Lei Federal nº 14.133/2021.

19.4. O objeto do contrato poderá ser rejeitado, no todo ou em parte, quando estiver em desacordo com as especificações do ANEXO I, inclusive no caso de vícios, devendo ser substituído pela Contratada no prazo máximo estabelecido no ANEXO I, sem custos adicionais ao Município de Santo Antônio de Posse.

19.5. A Contratada responsabilizar-se-á pelo carregamento e transporte dos materiais / produtos / equipamentos, bem como pelo seu descarregamento no local de entrega indicado no ANEXO I.

19.5.1. Os materiais / produtos / equipamentos deverão ser transportados de forma a não sofrerem danificações/avarias no transporte e na entrega.

19.6. Os materiais/produtos/equipamentos ofertados deverão ser novos.

19.7. A Contratada responsabiliza-se por vícios de fabricação, bem como pelos desgastes anormais do material/produto/equipamento, suas partes e acessórios, obrigando-se a substituir os elementos defeituosos, sem ônus ao erário, no prazo fixado pela Administração, e ressarcir eventuais danos.

19.8. Por ocasião da entrega dos materiais/produtos/equipamentos, a Contratada deverá apresentar Nota Fiscal constando quantidade, marca/fabricante, preço unitário, preço total (igual ao da Nota de Empenho).

19.8.1. Os preços da Nota Fiscal não poderão ser divergentes daqueles constantes na Nota de Empenho.

19.8.2. A Nota Fiscal deverá ser emitida respeitando o quantitativo discriminado na Nota de Empenho.

19.9. As condições de entrega, montagem e treinamento, quando for o caso, constarão no ANEXO I.

19.10. A garantia do material/produto/equipamento, quando for o caso, constará no ANEXO I.

19.11. Ocorrendo qualquer problema, a licitante vencedora deverá comunicar imediatamente por escrito à **PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTO ANTÔNIO DE POSSE**.

20. DO PAGAMENTO

20.1. O Departamento Financeiro da PREFEITURA efetuará o pagamento a licitante vencedora no prazo de até 28 (vinte e oito) dias, contados da data do recebimento da Nota Fiscal Eletrônica, após conferência pelo Departamento Requisitante.

20.1.1. Conforme Decreto Municipal 4.282 de 02 de dezembro de 2025, os pagamentos serão efetuados, em regra, exclusivamente por PIX, mediante chave CPF ou CNPJ correspondente ao emitente da Nota Fiscal ou recibo.

20.2. Havendo erro na NFe ou descumprimento das condições pactuadas, a tramitação da NFe será suspensa para que a licitante vencedora adote as providências necessárias à sua correção. Passará a ser considerada, para efeito de pagamento, a data do aceite da NFe.

20.3. Quaisquer pagamentos não isentarão a licitante vencedora das responsabilidades contratuais.

20.4. Conforme o protocolo ICMS 42/09, alterado pelo protocolo ICMS 1/2011 ficam obrigados a emitir Nota Fiscal Eletrônica - NFe, modelo 55, em substituição à Nota Fiscal, modelo 1 ou 1-A, os contribuintes que, independentemente da atividade econômica exercida, realizem operações destinadas à Administração Pública direta ou indireta.

20.5. O pagamento deverá estar condicionado, também, à correta inserção, no corpo da NFe ou no campo "Observações do Contribuinte", dos dados necessários a identificação da origem da despesa, conforme o caso, indicando, (quando se aplicar) o número da Autorização de Fornecimento (AF) e/ou nota empenho, número do Contrato, número processo licitatório, número do Convênio ou OGU, objeto do convênio ou OGU, número da medição da obra, base de cálculo do INSS, base de cálculo do IR.

20.6. Não será iniciada a contagem de prazo, caso os documentos fiscais apresentados ou outros necessários à contratação contenham incorreções.

20.7. A contagem do prazo para pagamento considerará dias corridos e terá início e encerramento em dias de expediente nesta **PREFEITURA**.

20.8. Quando for constatada qualquer irregularidade na Nota Fiscal/Fatura, será imediatamente solicitada ao contratado, carta de correção, quando couber, ou ainda

pertinente regularização, que deverá ser encaminhada a esta **PREFEITURA** no prazo de 24 (vinte e quatro) horas;

20.9. Caso o contratado não apresente carta de correção no prazo estipulado, o prazo para pagamento será recontado, a partir da data da sua apresentação.

20.10. Será aplicada compensação financeira, quando houver atraso no pagamento dos valores devidos, por culpa exclusiva da Contratante, observada a necessidade de se apurar a responsabilidade do servidor que deu causa ao atraso no pagamento, nos termos legais.

20.10.1. Referida compensação será atualizada utilizando-se para tanto do Índice de Preços ao Consumidor – IPC, apurado pela Fundação Instituto de Pesquisas Econômicas – FIPE, contados a partir da data do atraso no pagamento.

21. DOS ACRÉSCIMOS E SUPRESSÕES E DOS LIMITES

21.1. Durante a vigência da ata, os órgãos e as entidades da Administração Pública federal, estadual, distrital e municipal que não participaram do procedimento de IRP poderão aderir à ata de registro de preços na condição de não participantes, observados os seguintes requisitos:

21.1.1. Apresentação de justificativa da vantagem da adesão, inclusive em situações de provável desabastecimento ou descontinuidade de serviço público;

21.1.2. Demonstração de que os valores registrados estão compatíveis com os valores praticados pelo mercado na forma do art. 23 da Lei nº 14.133, de 2021; e

21.1.3. Consulta e aceitação prévias do órgão ou da entidade gerenciadora e do fornecedor.

21.2. A autorização do órgão ou entidade gerenciadora apenas será realizada após a aceitação da adesão pelo fornecedor.

21.3. O órgão ou entidade gerenciadora poderá rejeitar adesões caso elas possam acarretar prejuízo à execução de seus próprios contratos ou à sua capacidade de gerenciamento.

21.4. As aquisições ou contratações adicionais não poderão exceder, por órgão ou entidade, a cinquenta por cento dos quantitativos dos itens do instrumento convocatório registrados na ata de registro de preços para o gerenciador e para os participantes.

21.5. O quantitativo decorrente das adesões não poderá exceder, na totalidade, ao dobro do quantitativo de cada item registrado na ata de registro de preços para o gerenciador e os participantes, independentemente do número de órgãos ou entidades não participantes que aderirem à ata de registro de preços.

21.6. Para aquisição emergencial de medicamentos e material de consumo médico-hospitalar por órgãos e entidades da Administração Pública federal, estadual, distrital e municipal, a adesão à ata de registro de preços gerenciada pelo Ministério da Saúde não estará sujeita ao limite previsto no item 21.4.

21.7. A adesão à ata de registro de preços por órgãos e entidades da Administração Pública estadual, distrital e municipal poderá ser exigida para fins de transferências voluntárias, não

ficando sujeita ao limite de que trata o item 21.4, desde que seja destinada à execução descentralizada de programa ou projeto federal e comprovada a compatibilidade dos preços registrados com os valores praticados no mercado na forma do art. 23 da Lei nº 14.133, de 2021.

22. DA REVOGAÇÃO E DA ANULAÇÃO

22.1. O Prefeito Municipal de Santo Antônio de Posse poderá revogar a presente licitação desde que presentes razões relevantes de interesse público, decorrente de fato superveniente devidamente comprovado, devendo anulá-la, por ilegalidade, mediante parecer escrito e devidamente fundamentado.

23. SANÇÕES ADMINISTRATIVAS

23.1. Serão aplicadas ao responsável pelas infrações administrativas as seguintes sanções, nos termos dos arts. 155 a 163 da Lei Federal nº 14.133/2021:

23.1.1. Advertência, aplicável à Contratada que der causa à inexecução parcial do contrato, quando não se justificar a imposição de penalidade mais grave;

23.1.2. Multa de mora de 0,5% (cinco décimos por cento) do valor da inadimplência, por dia de atraso no fornecimento, até o 4º (quarto) dia corrido do atraso, após o que, a critério da Administração, poderá ser convertida em multa compensatória e promovida a extinção unilateral do contrato com o consequente cancelamento da Ata de Registro de Preços, cumulada com outras sanções;

23.1.3. Multa compensatória em valor não inferior a 0,5% do valor estimado do contrato e não superior a 30%, nas seguintes infrações:

23.1.3.1. dar causa à inexecução parcial do contrato;

23.1.3.2. dar causa à inexecução parcial do contrato que cause grave dano à Administração, ao funcionamento dos serviços públicos ou ao interesse coletivo;

23.1.3.3. dar causa à inexecução total do contrato;

23.1.3.4. deixar de entregar a documentação exigida para o certame;

23.1.3.5. não manter a proposta, salvo em decorrência de fato superveniente devidamente justificado;

23.1.3.6. não celebrar a Ata de Registro de Preços ou não aceitar ou retirar a Ordem de Fornecimento ou não entregar a documentação exigida para sua assinatura, quando convocado dentro do prazo de validade de sua proposta;

23.1.3.7. ensejar o retardamento da execução ou da entrega do objeto da licitação sem motivo justificado;

23.1.3.8. apresentar declaração ou documentação falsa exigida para o certame ou prestar declaração falsa durante a licitação ou a execução do contrato;

23.1.3.9. fraudar a licitação ou praticar ato fraudulento na execução do contrato;

23.1.3.10. comportar-se de modo inidôneo ou cometer fraude de qualquer natureza;

23.1.3.11. praticar atos ilícitos com vistas a frustrar os objetivos da licitação;

23.1.3.12. praticar ato lesivo previsto no art. 5º da Lei Federal nº 12.846/2013

Lei Anticorrupção), especialmente o inciso V, no tocante a licitações e contratos:

- a)** frustrar ou fraudar, mediante ajuste, combinação ou qualquer outro expediente, o caráter competitivo de procedimento licitatório público;
- b)** impedir, perturbar ou fraudar a realização de qualquer ato de procedimento licitatório público;
- c)** afastar ou procurar afastar licitante, por meio de fraude ou oferecimento de vantagem de qualquer tipo;
- d)** fraudar licitação pública ou contrato dela decorrente;
- e)** criar, de modo fraudulento ou irregular, pessoa jurídica para participar de licitação pública ou celebrar contrato administrativo;
- f)** obter vantagem ou benefício indevido, de modo fraudulento, de modificações ou prorrogações de contratos celebrados com a administração pública, sem autorização em lei, no ato convocatório da licitação pública ou nos respectivos instrumentos contratuais; ou
- g)** manipular ou fraudar o equilíbrio econômico-financeiro dos contratos celebrados com a administração pública.

23.1.4. Impedimento de licitar e contratar no âmbito da Administração Pública direta e indireta do Município de Santo Antônio de Posse, pelo prazo máximo de 03 (três) anos, nas seguintes infrações, quando não se justificar a imposição de penalidade mais grave:

- 23.1.4.1.** dar causa à inexecução parcial do contrato que cause grave dano à Administração, ao funcionamento dos serviços públicos ou ao interesse coletivo;
- 23.1.4.2.** dar causa à inexecução total do contrato;
- 23.1.4.3.** deixar de entregar a documentação exigida para o certame;
- 23.1.4.4.** não manter a proposta, salvo em decorrência de fato superveniente devidamente justificado;
- 23.1.4.5.** não celebrar a Ata de Registro de Preços ou não aceitar ou retirar a Ordem de Fornecimento ou não entregar a documentação exigida para sua assinatura, quando convocado dentro do prazo de validade de sua proposta;
- 23.1.4.6.** ensejar o retardamento da execução ou da entrega do objeto da licitação sem motivo justificado.

23.1.5. Declaração de inidoneidade para licitar ou contratar no âmbito da Administração Pública direta e indireta de todos os entes federativos, pelo prazo mínimo de 03 (três) anos e máximo de 06 (seis) anos, nas hipóteses previstas no subitem anterior, que justifiquem a imposição de penalidade mais grave que o impedimento de licitar e contratar e, ainda, nas seguintes hipóteses:

- 23.1.5.1.** apresentar declaração ou documentação falsa exigida para o certame Ou prestar declaração falsa durante a licitação ou a execução do contrato;
- 23.1.5.2.** fraudar a licitação ou praticar ato fraudulento na execução do contrato;
- 23.1.5.3.** comportar-se de modo inidôneo ou cometer fraude de qualquer natureza;
- 23.1.5.4.** praticar atos ilícitos com vistas a frustrar os objetivos da licitação;

23.1.5.5. praticar ato lesivo previsto no art. 5º da Lei nº 12.846/2013 (Lei Anticorrupção), especialmente o inciso V - no tocante a licitações e contratos:

- a)** frustrar ou fraudar, mediante ajuste, combinação ou qualquer outro expediente, o caráter competitivo de procedimento licitatório público;
- b)** impedir, perturbar ou fraudar a realização de qualquer ato de procedimento licitatório público;
- c)** afastar ou procurar afastar licitante, por meio de fraude ou oferecimento de vantagem de qualquer tipo;
- d)** fraudar licitação pública ou contrato dela decorrente;
- e)** criar, de modo fraudulento ou irregular, pessoa jurídica para participar de licitação pública ou celebrar contrato administrativo;
- f)** obter vantagem ou benefício indevido, de modo fraudulento, de modificações ou prorrogações de contratos celebrados com a administração pública, sem autorização em lei, no ato convocatório da licitação pública ou nos respectivos instrumentos contratuais; ou
- g)** manipular ou fraudar o equilíbrio econômico-financeiro dos contratos celebrados com a administração pública.

23.1.6. Na aplicação das sanções serão considerados:

- 23.1.6.1.** a natureza e a gravidade da infração cometida;
- 23.1.6.2.** as peculiaridades do caso concreto;
- 23.1.6.3.** as circunstâncias agravantes ou atenuantes;
- 23.1.6.4.** os danos que dela provierem para a Administração Pública;
- 23.1.6.5.** a implantação ou o aperfeiçoamento de programa de integridade, Conforme normas e orientações dos órgãos de controle.

23.2. Na aplicação da sanção de multa, será facultada a defesa do interessado no prazo de 15 (quinze) dias úteis, contado da data de sua intimação.

23.3. A aplicação das sanções de impedimento de licitar e contratar e declaração de inidoneidade requererá a instauração de processo de responsabilização, a ser conduzido por comissão composta de 02 (dois) ou mais servidores estáveis, que avaliará fatos e circunstâncias conhecidos e intimará a licitante ou a Contratada para, no prazo de 15 (quinze) dias úteis, contado da data de intimação, apresentar defesa escrita e especificar as provas que pretenda produzir.

23.4. É admitida a reabilitação da licitante ou contratada perante a própria autoridade que aplicou a penalidade, exigidos, cumulativamente:

- 23.4.1.** reparação integral do dano causado à Administração Pública;
- 23.4.2.** pagamento da multa;
- 23.4.3.** transcurso do prazo mínimo de 01 (um) ano da aplicação da penalidade, no caso de impedimento de licitar e contratar, ou de 03 (três) anos da aplicação da penalidade, no caso de declaração de inidoneidade;
- 23.4.4.** cumprimento das condições de reabilitação definidas no ato punitivo;
- 23.4.5.** análise jurídica prévia, com posicionamento conclusivo quanto ao cumprimento dos requisitos definidos.

23.5. A sanção pelas infrações de apresentar declaração ou documentação falsa exigida para o certame ou prestar declaração falsa durante a licitação ou a execução do contrato e praticar ato lesivo previsto no art. 5º da Lei nº 12.846/2013 exigirá como condição de reabilitação de licitante ou contratada, a implantação ou aperfeiçoamento de programa de integridade pelo responsável.

23.6. A penalidade de multa poderá ser aplicada cumulativamente com as demais sanções.

23.6.1. Possível a cumulação das multas moratória e compensatória quando tiverem elas origem e fatos geradores diversos.

23.7. Se a multa aplicada e as indenizações cabíveis forem superiores ao valor de pagamento eventualmente devido pela Administração à Contratada, além da perda desse valor, a diferença será descontada da garantia prestada ou será cobrada judicialmente.

23.8. A aplicação das sanções previstas não exclui, em hipótese alguma, a obrigação de reparação integral do dano causado à Administração.

23.9. O descumprimento parcial ou total, por uma das partes, das obrigações que lhes correspondam, não será considerado inadimplemento contratual se tiver ocorrido por motivo de caso fortuito ou de força maior, devidamente justificados e comprovados. O caso fortuito, ou de força maior, verifica-se no fato necessário, cujos efeitos não era possível evitar, ou impedir, nos termos do parágrafo único do art. 393 do Código Civil.

23.10. Da aplicação das sanções de advertência, multa e impedimento de licitar e contratar caberá recurso no prazo de 15 (quinze) dias úteis, contado da data da intimação.

23.10.1. O recurso será dirigido à autoridade que tiver proferido a decisão recorrida, que, se não a reconsiderar no prazo de 05 (cinco) dias úteis, encaminhará o recurso com sua motivação à autoridade superior, a qual deverá proferir sua decisão no prazo máximo de 20 (vinte) dias úteis, contado do recebimento dos autos.

23.11. Da aplicação da sanção de declaração de inidoneidade para licitar ou contratar caberá apenas pedido de reconsideração, que deverá ser apresentado no prazo de 15 (quinze) dias úteis, contado da data da intimação, e decidido no prazo máximo de 20 (vinte) dias úteis, contado do seu recebimento.

24. DOS ESCLARECIMENTOS E IMPUGNAÇÕES AO EDITAL

24.1. Informações complementares e maiores esclarecimentos poderão ser obtidas de segunda a sexta-feira das 8:00 horas às 16:30 horas no Setor de licitações, situado na Praça Chafia Chaib Baracat, 351, Vila Esperança, na cidade de Santo Antônio de Posse/SP, CEP: 13831-024, através do telefone: (19) 3896.9000 ou pelo e-mail: licitacao@pmsaposse.sp.gov.br. Os esclarecimentos prestados serão disponibilizados na página da Internet: www.pmsaposse.sp.gov.br.

24.2. Para confirmação da realização da seção de pregão os licitantes deverão consultar a página da internet: www.pmsaposse.sp.gov.br.

24.3. Caso não haja aviso no site da **PREFEITURA** ou comunicado por e-mail diretamente ao licitante, as seções ocorreram normalmente, não havendo a necessidade de confirmação por telefone.

24.4. Qualquer pessoa é parte legítima para impugnar este Edital por irregularidade na aplicação da Lei nº 14.133, de 2021, devendo protocolar o pedido até 3 (três) dias úteis antes da data da abertura do certame, podendo tal ato ser protocolados no Serviço de Atendimento ao Cidadão - Seção de Protocolo Geral da **PREFEITURA**, localizado na Praça Chafia Chaib, nº 351, Vila Esperança, Santo Antônio de Posse/SP, das 8:00 horas às 16:30 horas, aos cuidados do Setor de Licitações ou via e-mail: licitacao@pmsaposse.sp.gov.br e dirigidos ao Prefeito Municipal de Santo Antônio de Posse.

24.4.1. A resposta à impugnação ou ao pedido de esclarecimento será divulgado em sítio eletrônico oficial no prazo de até 3 (três) dias úteis, limitado ao último dia útil anterior à data da abertura do certame.

24.5. As impugnações e pedidos de esclarecimentos não suspendem os prazos previstos no certame.

24.6. Acolhida a petição contra o ato convocatório, em despacho fundamentado, será designada nova data para a realização deste certame.

24.7. A entrega da proposta, sem que tenha sido tempestivamente impugnado este Edital, implicará na plena aceitação, por parte das interessadas, das condições nele estabelecidas.

25. DAS DISPOSIÇÕES FINAIS

25.1. As normas disciplinadoras desta licitação serão interpretadas em favor da ampliação da disputa, respeitada a igualdade de oportunidade entre os licitantes, desde que não comprometam o interesse público, a finalidade e a segurança da contratação.

25.2. Os casos omissos do presente Pregão serão solucionados pelo Pregoeiro.

25.3. No processo licitatório, é permitida a identificação e assinatura digital por pessoa física ou jurídica em meio eletrônico, mediante certificado digital emitido em âmbito da Infraestrutura de Chaves Públicas Brasileira (ICP-Brasil), nos termos do disposto na Lei Federal nº 14.063/2020.

25.4. Fica assegurado ao Município de Santo Antônio de Posse, por intermédio da autoridade competente, o direito de, por motivo de conveniência e oportunidade, razões de interesse público decorrente de fato superveniente devidamente comprovado, revogar, a qualquer tempo, no todo ou em parte, a presente licitação, ou proceder à sua anulação, de ofício ou por provocação de terceiros, sempre que presente ilegalidade insanável.

25.4.1. Nos casos de anulação e revogação da licitação, deverá ser assegurada a prévia manifestação dos interessados.

25.5. As licitantes são responsáveis pela veracidade e legitimidade das informações e dos documentos apresentados em qualquer fase da licitação

25.6. Não havendo expediente ou ocorrendo qualquer fato superveniente que impeça a realização do certame na data marcada, o(a) PREGOEIRA comunicará a nova data da sessão de disputa através do sistema eletrônico, no endereço www.novobbmnet.com.br.

25.7. No interesse do Município de Santo Antônio de Posse, sem que caiba aos participantes qualquer reclamação ou indenização, esta licitação poderá ter a sua abertura adiada ou o edital alterado.

25.8. Os prazos previstos neste edital serão contados com exclusão do dia do começo e inclusão do dia do vencimento e observarão as seguintes disposições:

25.8.1. Os prazos expressos em dias corridos serão computados de modo contínuo.

25.8.2. Os prazos expressos em meses ou anos serão computados de data a data. Se no mês do vencimento não houver o dia equivalente àquele do início do prazo, considera-se como termo o último dia do mês.

25.8.3. Os prazos expressos em dias úteis serão computados somente os dias em que ocorrer expediente normal na Prefeitura Municipal de Santo Antônio de Posse.

25.8.4. Considera-se dia do começo do prazo o primeiro dia útil seguinte ao da disponibilização da informação na internet ou, a data de juntada aos autos do aviso de recebimento, quando a notificação for pelos correios.

25.8.5. Considera-se prorrogado o prazo até o primeiro dia útil seguinte se o vencimento cair em dia em que não houver expediente, se o expediente for encerrado antes da hora normal ou se houver indisponibilidade da comunicação eletrônica.

25.9. Aplica-se aos casos omissos o disposto na Lei Federal nº 14.133/2021, Decreto Municipal nº. 3.919, de 31 de março de 2023, na Lei Complementar nº 123/2006 e respectivas alterações.

25.10. A participação da licitante neste certame implica a aceitação de todos os termos deste edital.

25.11. O resultado do presente certame será divulgado no jornal do município, de grande circulação, D.O.E e no endereço eletrônico www.pmsaposse.sp.gov.br

25.12. Os demais atos pertinentes a esta licitação, passíveis de divulgação, serão publicados no jornal do município, de grande circulação, D.O.E.

25.13. Para dirimir quaisquer questões decorrentes desta licitação, não resolvidas na esfera administrativa, será competente o foro da Comarca de Jaguariúna, Estado de São Paulo, com exclusão de qualquer outro, por mais privilegiado que seja.

Santo Antônio de Posse/SP, 04 de fevereiro de 2026.

DANILO LINARES
SECRETÁRIO MUNICIPAL DE SERVIÇOS
PÚBLICOS E MEIO AMBIENTE

SILVANA PINCK CORTEZ
SECRETÁRIA MUNICIPAL DE DESENVOLVIMENTO
SOCIAL



Prefeitura Municipal de Santo Antônio de Posse – SP

Praça Chafia Chaib Baracat, nº 351 – Vila Esperança – CEP 13831-024

Santo Antônio de Posse/SP – Tel. (19) 3896-9000

E-mail: licitacao@pmsaposse.sp.gov.br

GRAZIELA CRISTIANE DE LIMA FOLESTER
SECRETÁRIA MUNICIPAL DE SAÚDE

MARACY CRISTINA PAVANELLO DE SOUZA
SECRETÁRIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO

MARCO ANTONIO FRANCO DA SILVA
SECRETÁRIO MUNICIPAL DE SEGURANÇA
PÚBLICA

GIOVANI LUCAS BARBOSA
SECRETÁRIO MUNICIPAL DE SANEAMENTO

ANEXO I **TERMO DE REFERÊNCIA**

1. DEFINIÇÃO DO PRODUTO

O presente documento caracteriza a primeira etapa da fase de planejamento e apresenta os devidos estudos com fins de promover a aquisição de materiais de construção para a Municipalidade de Santo Antônio de Posse.

O objetivo principal é apontar detalhadamente a necessidade e identificar no mercado a melhor solução para supri-la, em observância às normas vigentes e aos princípios que regem a Administração Pública, conforme segue o presente instrumento.

A aquisição dos referidos materiais se trata da real necessidade das Secretarias que compõem o Município e irá contribuir para a execução de suas atividades, especialmente no que diz respeito à realização de manutenções necessárias, assegurando a infraestrutura adequada para o atendimento das demandas da comunidade e a efetividade dos serviços prestados.

2. ESPECIFICAÇÃO DO PRODUTO

Inicialmente, certifico, para os devidos fins, que os bens aqui solicitados **NÃO** se enquadram como bem de luxo, na forma do art. 20 da Lei Federal nº 14.133/2021 e art. 21 do Decreto n. 3919, de 31 de março de 2023.

A contratação aqui solicitada se dará conforme itens que seguem detalhadamente:

ITEM	DESCRIÇÃO	UND.	QTD.
01	ABRACADEIRA 3/4: Abraçadeira Circular c/ rosca para mangueira 3/4"	UN	100
02	ABRAÇADEIRA AÇO INOX 1/2": ABRAÇADEIRA AÇO INOX 1/2"	UN	090
03	ABRAÇADEIRA NYLON 10 CM: ABRAÇADEIRA NYLON 10 CM, PACOTE COM 100 UNIDADES.	PT	011
04	ABRAÇADEIRA NYLON 15 CM: ABRAÇADEIRA NYLON 15 CM, PACOTE COM 100 UNIDADES.	PT	026
05	ABRAÇADEIRA NYLON 20 CM: ABRAÇADEIRA NYLON 20 CM, PACOTE COM 100 UNIDADES.	PT	016

Prefeitura Municipal de Santo Antônio de Posse – SP

Praça Chafia Chaib Baracat, nº 351 – Vila Esperança – CEP 13831-024

Santo Antônio de Posse/SP – Tel. (19) 3896-9000

E-mail: licitacao@pmsaposse.sp.gov.br

06	ABRAÇADEIRA NYLON 28 CM: ABRAÇADEIRA NYLON 28 CM, PACOTE COM 100 UNIDADES.	PT	031
07	ABRAÇADEIRA REFORÇADA C/ PORCA 3/4" P/ 2": ABRAÇADEIRA REFORÇADA C/ PORCA 3/4" P/ 2"	UN	020
08	ABRAÇADEIRA REFORÇADA C/ PORCA 3/4" P/ 3": ABRAÇADEIRA REFORÇADA C/ PORCA 3/4" P/ 3"	UN	020
09	ABRAÇADEIRA REFORÇADA C/ PORCA 3/4" P/ 4": ABRAÇADEIRA REFORÇADA C/ PORCA 3/4" P/ 4"	UN	020
10	ABRAÇADEIRA REFORÇADA C/ PORCA 3/4" P/ 1 1/2": ABRAÇADEIRA REFORÇADA C/ PORCA 3/4" P/ 1 1/2"	UN	020
11	ABRAÇADEIRA U: ABRAÇADEIRA U AÇO CARBONO ZINCADO 1"	PC	110
12	ACABAMENTO REGISTRO CHUVEIRO: Acabamento para registro de chuveiro, composto por volante, canopla e mecanismo de fixação, destinado à instalação sobre o registro de pressão ou de gaveta do chuveiro. Material: liga metálica cromada de alta resistência (latão, zamac ou equivalente), com acabamento polido e resistente à corrosão; Compatibilidade: para registros de 1/2" Tipo: acabamento para registro de pressão Cor/acabamento: cromo Fixação: por parafuso e adaptador compatível com o mecanismo do registro; Design: ergonômico, de fácil manuseio e limpeza; Normas aplicáveis: conforme NBR 10281 e demais normas da ABNT para metais sanitários.	UN	020
13	ADAPTADOR P/TORNEIRA 1/2 E 3/4 EM PLÁSTICO: ADAPTADOR P/TORNEIRA 1/2 E 3/4 EM PLÁSTICO	UN	035
14	ADESIVO EPOXI: ADESIVO EPOXI Mínimo 1 kg	UN	052
15	ADESIVO PARA CHAPISCO E ARGAMASSA: ADESIVO PARA CHAPISCO E ARGAMASSA	UN	010
16	ADESIVO SELANTE (VEDA CALHA): ADESIVO SELANTE (VEDA CALHA) mínimo 280 gramas	UN	107
17	AGUA RAZ SOLVENTE 05 LITROS: AGUA RAZ SOLVENTE 05 LITROS	GL	115
18	ALAVANCA 1" X 1,50MT LISA: Aço carbono especial de alta resistência mecânica, forjado e temperado. corpo maciço, sem soldas emendas ou vazios internos.	UN	010
19	ALAVANCA 1,8M: ALAVANCA sextavado c/ponta	PC	010
20	ALAVANCA DE FERRO TIPO ALAVANCA LISA 2,00: ALAVANCA DE FERRO TIPO ALAVANCA LISA 2,00	UN	010

Prefeitura Municipal de Santo Antônio de Posse – SP

Praça Chafia Chaib Baracat, nº 351 – Vila Esperança – CEP 13831-024

Santo Antônio de Posse/SP – Tel. (19) 3896-9000

E-mail: licitacao@pmsaposse.sp.gov.br

21	ALAVANCA TIPO PONTEIRO VERGALHÃO 1,8M 1POL: ALAVANCA TIPO PONTEIRO VERGALHÃO 1,8M 1POL A ALAVANCA TIPO PONTEIRO VERGALHÃO DE 1,8M COM DIÂMETRO DE 1 POLEGADA É UMA FERRAMENTA DE GRANDE VERSATILIDADE E ROBUSTEZ, PROJETADA PARA UMA AMPLA GAMA DE APLICAÇÕES. COM SUA ESTRUTURA SÓLIDA E CONFIÁVEL, ESSA ALAVANCA SE DESTACA COMO UMA ÓTIMA ESCOLHA PARA UMA VARIEDADE DE TAREFAS EXIGENTES. SEU USO ABRANGE DESDE ATIVIDADES DE DEMOLIÇÃO E QUEBRA DE PAREDES E PISOS ATÉ A REMOÇÃO EFICAZ DE PREGOS, A DESMONTAGEM DE ESTRUTURAS COMO CAIXAS E CASAS DE MADEIRA, BEM COMO A REMOÇÃO DE PREGOS DE FIXAÇÃO E SERVIÇOS DIVERSOS. ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS: COMPRIMENTO: 1,8M DIÂMETRO: 1 POL	UN	001
22	ALICATE "6" BICO: ALICATE DE BICO MEIA CANA 6 POLEGADAS	UN	034
23	ALICATE "8" ELETRICISTA: ALICATE DE ELETRICISTA ISOLADO COM PRENSA DE TERMINAIS 8 POLEGADAS.	UN	025
24	ALICATE AMPERIMETRO DIGITAL 266 COM ESTOJO: ALICATE AMPERIMETRO PARA MEDIÇÃO DOS AMPERES DA CORRENTE ELÉTRICA. Resistência: 200m O À 2m O, Corrente Aca: 20a À 1000a, Teste De Isolação: 100k O À 2000m O, Tensão Acv: 200v À 750v, Tensão Dcv: 200mv À 1000v, Temperatura De Medição: 0°C À 750°C, Teste De Continuidade: 50+-25 O, Display Lcd De 3 1/2 Dígitos Com Indicação Máxima De 1999, - Aviso De Bateria Fraca	UN	010
25	ALICATE CRIMPAR PRENSAR TERMINAL PRÉ ISOLADO 0,5 ATÉ 6,0 MM²: ALICATE CRIMPAR PRENSAR TERMINAL PRÉ ISOLADO 0,5 ATÉ 6,0 mm²	UN	005
26	ALICATE DE CORTE DIAGONAL 6: Alicate de corte diagonal 6, utilizado para cortar cabos e arames e em trabalhos de eletricidade e artesanato em geral.	UN	015
27	ALICATE DE CRIMPAR RJ45 E RJ11: ALICATE DE CRIMPAR RJ45 E RJ11	UN	005
28	ALICATE PRESSAO 10": ALICATE PRESSAO 10" FABRICADO EM AÇO FORJADO COM MORDENTES TEMPERADOS DE REGULAGEM VÁRIAVEL, FORMATO DO BICO TRIANGULAR.	PC	024
29	ALICATE REBITADOR PARA REBITE ATÉ 48NN: ALICATE REBITADOR PARA REBITE ATÉ 48NN	UN	010
30	ALICATE TORQUESA: ALICATE TORQUESA Produto Torquês Tipo Armador Uso Indicado usado para cortar, apertar e dobrar arames e ferros Comprimento 20 cm Comprimento em Polegadas 8 " Conteúdo da Embalagem 1 Torquês Material Metal Tipo de Material Aço Cromo-Vanádio Tipo de Material da Ponta Aço Material do Cabo Borracha e Plástico Forma Construtiva Forjado Possui Tratamento Térmico Sim Tipo de Tratamento Térmico Temperado	UN	002
31	ALICATE UNIVERSAL PROFISSIONAL COM 8": ALICATE UNIVERSAL PROFISSIONAL COM 8"	UN	017
32	ANEL DE VEDACAO: ANEL DE VEDACAO ESGOTO 40MM - BORRACHA	PC	045
33	APLICADOR DE SILICONE: APLICADOR DE SILICONE	UN	010
34	ARAME FARPADO: Arame Farpado Galvanizado 14 Bwg, Classe 250 - Arame Farpado Galvanizado, 14 Bwg (2,11 Mm), Classe 250	MTS	400

Prefeitura Municipal de Santo Antônio de Posse – SP

Praça Chafia Chaib Baracat, nº 351 – Vila Esperança – CEP 13831-024

Santo Antônio de Posse/SP – Tel. (19) 3896-9000

E-mail: licitacao@pmsaposse.sp.gov.br

35	ARAME GALVANIZADO N°14: ARAME GALVANIZADO N°14 RL 50KG	RL	107
36	ARAME RECOZIDO: Arame Recozido 16 Bwg, D = 1,65 Mm (0,016 Kg/M) Ou 18 Bwg, D = 1,25 Mm (0,01 Kg/M)	KG	310
37	ARCO DE SERRA 12": ARCO DE SERRA 12" CABO INJETADO EM POLIPROPILENO, TIPO DE AJUSTE DE ARCO DE SERRA: REGULÁVEL, TIPO DE ARCO DE SERRA, ABERTO MATERIAL CABO DE SERRA: METÁLICO COMPRIMENTO DO ARCO: 12"	UN	040
38	AREIA FINA ENSACADA: Areia fina lavada, isenta de impurezas orgânicas, materiais terrosos, argila, detritos vegetais ou outras substâncias prejudiciais. Granulometria correspondente à faixa de areia fina conforme ABNT NBR 7211. Produto devidamente seco e peneirado, acondicionado em sacos resistentes (de rafia ou polipropileno), com peso líquido de 20 kg.	SC	050
39	AREIA FINA LAVADA: A areia fina lavada para construção é um dos agregados mais utilizados no segmento de obras e reformas. Sua utilização é muito conceituada em acabamentos, revestimento interno e externo, regularização de piscinas, fôrnicas e impermeabilização. A areia fina lavada para construção é constituída por areia natural, ou seja, livre de resíduos prejudiciais da argila e de substâncias orgânicas para compor areias médias e grossas para melhorar os tamanhos entre os grãos	M3	070
40	AREIA GROSSA: Areia Grossa o tamanho de areia, segundo a NBR 7211/83, divide-se, granulometricamente, em: é um conjunto de partículas de rochas degradadas, um material de origem mineral finamente dividido em grânulos ou granito, composta basicamente de dióxido de silício areia grossa (entre 0,6 mm e 2,0 mm)	M3	470
41	AREIA GROSSA ENSACADA: Areia grossa, isenta de impurezas orgânicas, materiais terrosos, argila, detritos vegetais ou outras substâncias prejudiciais. Granulometria correspondente à faixa de areia grossa conforme ABNT NBR 7211 (Agregados para concreto). Produto devidamente seco, peneirado e acondicionado em sacos resistentes (de rafia ou polipropileno), com peso líquido de 20 kg.	SC	050
42	AREIA GROSSA LAVADA: AREIA GROSSA LAVADA	M3	100
43	AREIA MÉDIA: Tipo Areia média Cor Variantes do tom bege. Utilização Para a mistura do concreto usado para fazer o contrapiso ou laje, mistura da massa para reboco na parede, massa para assentamento de blocos ou tijolos, entre outras aplicações. A areia média possui grãos com diâmetro entre 0,42 a 2 mm.	M3	450
44	AREIA MEDIA LAVADA: AREIA MEDIA LAVADA	M3	460
45	AREIA MEDIA LAVADA ENSACADA: Areia média lavada, isenta de impurezas orgânicas, materiais terrosos, argila, detritos vegetais, sais ou outras substâncias prejudiciais. Granulometria correspondente à faixa de areia média, conforme especificações da ABNT NBR 7211 (Agregados para concreto). O material deve ser devidamente seco, peneirado e acondicionado em sacos resistentes (de rafia ou polipropileno), com peso líquido de 20 kg.	SC	050
46	ARRUELA 3/4: ARRUELA 3/4	UN	1000

Prefeitura Municipal de Santo Antônio de Posse – SP

Praça Chafin Chaib Baracat, nº 351 – Vila Esperança – CEP 13831-024

Santo Antônio de Posse/SP – Tel. (19) 3896-9000

E-mail: licitacao@pmsaposse.sp.gov.br

	ARRUELA 5/16:		
47	Arruela Lisa 5/16 Material: Latão Acabamento: Polido Diâmetro Interno(Min.-Máx): d1 – 8,60 a 9,15 Diâmetro Externo: d2 – 17,85 Espessura(Min.-Máx): s – 1,40 a 1,70 Indicados para locais sujeitos a corrosão e utilizados em equipamentos elétricos ou de aplicação estética.	UN	350
48	ARRUELA 5/8: ARRUELA 5/8	UN	1000
49	ASSENTO REDUTOR PARA VASO SANITARIO ESTAMPADO: ASSENTO REDUTOR PARA VASO SANITARIO ESTAMPADO, MACIO, ALMOFADADO, COM MATERIAL PVC,ESPUMA, PROLIPROPILENO	UN	060
50	ASSENTO SANITARIO: ASSENTO SANITARIO	UN	025
51	BANDEJA DE PINTURA: BANDEJA DE PINTURA	PC	035
52	BARRA DE FERRO 3/16: BARRA DE FERRO 3/16 Os vergalhões são produtos em barras de ferro (aço) que possuem uma superfície nervurada e empregados na construção em forma de ferragens, armaduras para concreto armado e para a aplicação da sustentação, como por exemplo vigas e pilares.	UN	300
53	BARRA DE FERRO PARA CONSTRUÇÃO 1/4: BARRA DE FERRO PARA CONSTRUÇÃO, COM 1/4", 6,3MM E 12 METROS.	UN	150
54	BARRA ROSCADA 3/4: BARRA ROSCADA 3/4	UN	050
55	BARRA ROSCADA 3/8: BARRA ROSCADA 3/8	UN	030
56	BARRA ROSCADA 5/8: BARRA ROSCADA 5/8	UN	050
57	BICO DE TORNEIRA 3/4: BICO DE TORNEIRA 3/4	UN	010
58	BICO PARA TORNEIRA 1/2 METAL: BICO PARA TORNEIRA 1/2 METAL	UN	125
59	BLOCO DE CIMENTO 14X19X39: BLOCO DE CIMENTO 14X19X39 Bloco de concreto para construção de muros e casas, muito utilizado para fechamentos e divisões internas.	PC	7000
60	BLOCO DE CONCRETO 10 39X19X9CM: BLOCO DE CONCRETO 10 39X19X9CM	PC	13200
61	BLOCO DE CONCRETO 14X19X39: Bloco de Concreto 14X19X39, Bloco de concreto vazado de vedação (sem função estrutural), para uso em elementos de alvenaria acima do nível do solo. Altura 19 cm Comprimento 39 cm Blocos de Concreto - constituído (areia, pedra, argila expandida etc.) e água, sendo ainda permitido o uso de aditivos, desde que não acarretem prejuízo às características do produto.	PC	200
62	BLOCO DE CONCRETO 15 39X19X14XCM: BLOCO DE CONCRETO 15 39X19X14XCM	PC	700
63	BOCAL DE LOUCA P/LAMPADA: BOCAL DE LOUCA P/LAMPADA	UN	160

Prefeitura Municipal de Santo Antônio de Posse – SP

Praça Chafia Chaib Baracat, nº 351 – Vila Esperança – CEP 13831-024

Santo Antônio de Posse/SP – Tel. (19) 3896-9000

E-mail: licitacao@pmsaposse.sp.gov.br

64	BOIA PARA CAIXA D'AGUA 3/4: Boia para caixa água 3/4 , Material:Polipropileno, .Indicado para:Caixa d'agua.Dimensões:Diâmetro: 3/4. A Bóia Amanco para Caixa d'água - Serve para levar água ao fundo da caixa mantendo seu nivelamento. Cor: Branca Aplicação: Caixas d'água Dimensões Bitola: 3/4" polegadas Peso: 860 gramas.	UN	045
65	BOIA PARA CAIXA DÁGUA 1/2: BOIA PARA CAIXA DÁGUA 1/2 MATERIAL: PLÁSTICO E METAL PRODUTO: TORNEIRA BOIA USO INDICADO: CAIXA DÁGUA DE TODAS AS LITRAGENS BITOLA : 1/2"POLEGADAS	UN	115
66	BORRACHA VEDANTE DE TORNEIRA 1/2: BORRACHA VEDANTE DE TORNEIRA 1/2	UN	020
67	BORRACHA VEDANTE DE TORNEIRA 3/4: BORRACHA VEDANTE DE TORNEIRA 3/4	UN	050
68	BROCA 10 MM: BROCA 10 MM	UN	032
69	BROCA 3,5 PARA FERRO: BROCA 3,5 PARA FERRO	UN	025
70	BROCA 5/32: BROCA 5/32	PC	015
71	BROCA 6,0 MM: BROCA EM AÇO RÁPIDO 6,0 MM PARA METAL.	UN	050
72	BROCA DE AÇO RAPIDO 1/4: BROCA DE AÇO RAPIDO 1/4, LONGA.	UN	065
73	BROCA DE AÇO RAPIDO 3/4: BROCA DE AÇO RAPIDO 3/4	UN	010
74	BROCA DE ENGATE RAPIDO 10MM: BROCA DE ENGATE RAPIDO 10MM	UN	010
75	BROCA DE ENGATE RAPIDO 12MM: BROCA DE ENGATE RAPIDO 12MM	UN	005
76	BROCA DE ENGATE RAPIDO 6MM: BROCA DE ENGATE RAPIDO 6MM longa	UN	025
77	BROCA DE ENGATE RAPIDO 8MM: BROCA DE ENGATE RAPIDO 8MM longa	UN	005
78	BROCA DE FERRO 1/2 ": BROCA DE FERRO 1/2 "	UN	010
79	BROCA DE FERRO 10 MM: BROCA DE FERRO 10 MM	UN	015
80	BROCA DE FERRO 12 MM: BROCA DE FERRO 12 MM	UN	030

81	BROCA DE FERRO 6 MM: BROCA DE FERRO 6 MM	UN	030
82	BROCA DE FERRO 8 MM: BROCA DE FERRO 8 MM	UN	015
83	BROCA DE VIDEA 1/4: BROCA DE VIDEA 1/4	UN	020
84	BROCA DE VIDEA 10 MM: BROCA DE VIDEA 10 MM	UN	005
85	BROCA DE VIDEA 5/16: BROCA DE VIDEA 5/16	UN	025
86	BROCA DE VIDEA 6MM: BROCA DE VIDEA 6 MM	PC	017
87	BROCA DE VIDEA 8 MM: BROCA DE VIDEA 8 MM	UN	005
88	BROCA VIDEA 1/2 LONGO: BROCA VIDEA 1/2 LONGO	UN	010
89	BROCA VIDEA 3/4: BROCA VIDEA 3/4	UN	020
90	BROCA VIDEA 3/8: BROCA VIDEA 3/8	UN	020
91	BROCHA RETANGULAR 15X5: BROCHA RETANGULAR 15X5	UN	153
92	BROCHA RETANGULAR 18X8: BROCHA RETANGULAR 18X8	UN	100
93	BROXA RED.: Brocha Redonda 75mm	PC	051
94	CABO DE ENXADA: CABO DE ENXADA Produto Cabo Categoria Acessórios Material do Cabo Madeira Comprimento mínimo-130 cm Peso do Produto 425 g Altura (cm): 4 Largura (cm): 4	UN	215
95	CABO FLEXIVEL 2,5 MM ROLO 100M BRANCO: Cabo flexível 2,5 mm ROLO 100m branco	RL	001
96	CABO FLEXIVEL 2,5 MM ROLO 100M VERMELHO: Cabo flexível 2,5 mm ROLO 100m vermelho	RL	001
97	CABO FLEXIVEL 2,5MM ROLO 100M AZUL: Cabo flexível 2,5mm, rolo 100m, Azul	RL	001

Prefeitura Municipal de Santo Antônio de Posse – SP

Praça Chafia Chaib Baracat, nº 351 – Vila Esperança – CEP 13831-024

Santo Antônio de Posse/SP – Tel. (19) 3896-9000

E-mail: licitacao@pmsaposse.sp.gov.br

98	<p>CABO FLEXIVEL 2,5MM CONTENDO 100 METROS/ROLO:</p> <p>CABO FLEXÍVEL 2,5MM, CONTENDO 100 METROS/ROLO Produto Cabo Flexível Seção Bitola 2,50 mm Cor preto Classe 4 Quantidade de Condutores 1 condutor(es) Tipo de Material Cobre Possui Isolamento Sim Tipo de Material da Cobertura de Proteção PVC Antiflamável Tensão Elétrica Máxima 750V Uso Indicado Fase Norma Técnica NBR NM 247-3</p>	RL	001
99	<p>CABO FLEXÍVEL 2,5MM ROLO DE 100M VERDE:</p> <p>CABO FLEXÍVEL 2,5MM ROLO DE 100M VERDE</p>	RL	001
100	<p>CABO FLEXIVEL 4MM CONTENDO 100 METROS/ROLO:</p> <p>CABO FLEXIVEL 4MM, CONTENDO 100 METROS/ROLO Produto Cabo Flexível Formato da Venda Rolo Seção Bitola 4 mm Cor preto Tipo do Cabo Flexível Temperatura de Operação Ideal 0,00 a 70,00 °C Tensão Elétrica Máxima 750V Uso Indicado Fase Norma Técnica NBR 247-3</p>	RL	002
101	<p>CABO FLEXIVEL DE 6MM CONTENDO 100 METROS/ ROLO:</p> <p>CABO FLEXÍVEL DE 6MM, CONTENDO 100 METROS/ROLO Produto Cabo Flexível Formato da Venda Rolo Seção Bitola 6 mm Cor Preto Tipo de Material Cobre Temperatura de Operação Ideal 0,00 a 70,00 °C Tensão Elétrica Máxima 750V Uso Indicado Fase Norma Técnica NBR 247-3</p>	RL	001
102	<p>CABO PARA MARRETA:</p> <p>CABO PARA MARRETA - Produzido em madeira - Tamanho: 30 x 300 mm - Indicado para cabeças de marreta de 1Kg - 2Kg</p>	UN	015
103	<p>CABO PP 2X1,5 MM CONTENDO 100 METROS/ROLO:</p> <p>CABO PP 2 X 1,5 MM, CONTENDO 100 METROS/ROLO Produto Cabo PP, Formato da Venda Rolo Seção Bitola 2x1,5 mm, Tipo do Cabo PP preto</p>	RL	001
104	<p>CABO PP 2X2,5 MM CONTENDO 100METROS/ROLO:</p> <p>CABO PP 2 X 2,5 MM, CONTEN,DO 100 METROS/ROLO Produto Cabo Flexível Seção Bitola 2x2,5 mm Cor Preto Tipo de Material Cobre Tipo de Material da Cobertura de Proteção PVC Tipo do Cabo Flexível Uso Indicado Utilizado para ligações em eletrodomésticos, máquinas, equipamentos, extensões ferramentas, comandos, etc.</p>	RL	001
105	<p>CABO ROLO PINTURA:</p> <p>Cabo para rolo de pintura de 23cm</p>	PC	100
106	<p>CADEADO 25 CM:</p> <p>CADEADO 25 CM</p>	UN	130
107	<p>CADEADO 35MM:</p> <p>Cadeado 35MM Produzido em latão maciço - Haste de aço cementada e cromada - 2 Chaves de latão niqueladas - Largura: 35mm - Altura: 64 mm Cadeado útil para a segurança de: - Caixa de ferramentas - Armários de academia - Janelas, dentre outros.</p>	UN	105
108	<p>CADEADO 40 MM:</p> <p>Cadeado 40MM Produzido em latão maciço - Haste de aço cementada e cromada - 2 Chaves de latão niqueladas - Largura: 40mm - Altura: 64 mm</p>	UN	160
109	<p>CADEADO 45MM:</p> <p>Cadeado 45MM Produzido em latão maciço - Haste de aço cementada e cromada - 2 Chaves de latão niqueladas - Largura: 45mm - Altura: 73 mm</p>	UN	105

110	CADEADO 50 MM: Cadeado 50MM • Corpo em latão maciço • Haste em aço temperado • Com 2 chaves em latão cromado • Medidas: - Comprimento: 80 mm - Largura: 52 mm - Espessura: 20 mm	UN	105
111	CADEADO N. 30: Cadeado 30MM Produzido em latão maciço - Haste de aço cementada e cromada - 2 Chaves de latão niqueladas - Largura: 30 mm - Altura: 57 mm Cadeado útil para a segurança de: - Caixa de ferramentas - Armários de academia - Janelas, dentre outros.	UN	050
112	CAIBRO 6X5 - 2,5MT - BRUTO (EUCALIPTO): CAIBRO 6X5 - 2,5MT - BRUTO (EUCALIPTO)	UN	050
113	CAIBRO 6X5 - 3,0MT BRUTO (EUCALIPTO): CAIBRO 6X5 - 3,0MT BRUTO (EUCALIPTO)	UN	050
114	CAIXA DE DESCARGA: CAIXA DE DESCARGA MATERIAL: PVC COR: BRANCO CAPACIDADE DE VOLUME: 9 LITROS ALTURA: 35 CM LARGURA: 32CM	UN	030
115	CAIXA DE FERRAMENTAS SANFONADA: CAIXA DE FERRAMENTAS SANFONADA COM 7 GAVETAS.	UN	010
116	CAIXA DE LUZ PARA ARANDELA: CAIXA DE LUZ PARA ARANDELA	UN	055
117	CAL PARA PINTURA SACO 8KG: Cal para pintura Saco 8kg Estado Físico: Sólido (pó) Cor: Branco a branco acinzentado pH em Solução Aquosa: 12,4 a 25°C (sol. saturada) Ponto de Ebulição: Não Aplicável Ponto de Fusão: Decompõe > 580°C Massa Específica Absoluta: 2,08 - 2,34 g/cm³ Pressão de vapor (mm Hg): Não Aplicável Solubilidade em 100 mL de água: 0,185g/l a 0°C; 0,071 g/l a 100°C Densidade relativa do vapor a 20°C: Não Aplicável Ponto de Fulgor (vaso fechado): Não Aplicável Temperatura de auto-ignição: Não Aplicável Limite de explosividade, % vol no ar: Nenhum Composição: Hidróxido de Cálcio e Hidróxido de Magnésio É a mais indicada para construção civil, sobretudo na aplicação de argamassas.	SC	365
118	CAL PARA REBOCO 20 KG: CAL PARA REBOCO 20 KG O Cal para reboco é indicado para a fabricação de argamassas de assentamento, salpique, reboco grosso, reboco médio, reboco fino, proporcionando a argamassa uma melhor trabalhabilidade e maior rendimento e "liga" argamassa. Características Linha: Hidráulica Extra Tipo: Cal Especificações A Cal , é composta por uma mistura de hidróxido de cálcio e hidróxido de magnésio, obtida através da calcinação da rocha calcária dolomítica em fornos com elevada temperatura. Dimensões Peso: 20 Kg	SC	225
119	CANALETA CIMENTO 14 X 39 X 19: CANALETA CIMENTO 14 X 39 X 19	PC	1010
120	CANALETA DE PVC DE 02 MTS: CANALETA DE PVC DE 2 MT C/ DUPLA FACE Canaleta, Cor: Branco, Acompanha Divisória Sim, Quantidade de Canais 2 canais, Altura 10 mm, Largura 20mm Comprimento 2000 mm, com divisória leve(simples), produzida em termoplástico de engenharia na cor branco; Acompanha fita dupla face na cor amarela para facilitar a instalação.	UN	100
121	CANALETA DE PVC DE 02 MTS LARGA: CANALETA DE PVC DE 02 MTS LARGA EM PVC Canaleta, Cor: Branco, Acompanha Divisória Sim, Quantidade de Canais 2 canais, Auto Adesivo Sim, Altura 16 mm, Largura 40 mm, Comprimento 2000 mm	UN	020

Prefeitura Municipal de Santo Antônio de Posse – SP

Praça Chafia Chaib Baracat, nº 351 – Vila Esperança – CEP 13831-024

Santo Antônio de Posse/SP – Tel. (19) 3896-9000

E-mail: licitacao@pmsaposse.sp.gov.br

122	CANO 150MM BRANCO: CANO 150MMX6M (BRANCO) MATERIAL: PVC PEÇA CONTENDO 6 METROS DE COMPRIMENTO USO INDICADO: ESGOTO BITOLA: 6"	PÇ	010
123	CANO 3/4 BARRA: CANO 3/4 BARRA Função é conduzir e armazenar água potável nos sistemas prediais em condições adequadas de temperatura e pressão. Atende a todos os tipos e padrões de obra para instalações prediais de água fria em temperatura ambiente. PRODUTO CANO Uso Indicado Água Fria Tipo Soldável Bitola de Canos e Conexões em Milímetros 25 mm Bitola de Canos e Conexões em Polegadas 3/4 " Peça contendo 6M de Comprimento Tipo de Material PVC Cor Marrom	PC	040
124	CANO CHUVEIRO EM ALUMÍNIO / POLIPROPILENO, DE 1/2", 40CM COM CANOPLA: Cano chuveiro em Alumínio / Polipropileno, de 1/2", 40cm com canopla	UN	010
125	CANO DE 1/2: CANO DE 1/2 PARA ÁGUA FRIA TIPO: SOLDÁVEL BITOLA DE CANOS E CONEXÕES EM MILÍMETROS: 20MM BITOLA DE CANOS E CONEXÕES EM POLEGADAS: 1/2" PEÇA CONTENDO 3 METROS DE COMPRIMENTO ESPESSURA: 1,5 MM TIPO MATERIAL: PVC COR: MARRON	PÇ	040
126	CANO DE 100MM BRANCO: CANO DE 100MM X 6MT (BRANCO) MATERIAL: PVC PEÇA CONTENDO 6 METROS DE COMPRIMENTO USO INDICADO: ESGOTO BITOLA: 4"	PC	020
127	CAP 1/2 HIDRAULICO SOLDÁVEL: CAP 1/2 SOLDÁVEL MARROM MATERIAL: PVC INDICADO: PARA FECHAMENTO DA EXTREMIDADE DA TUBULAÇÃO	UN	060
128	CAP SOLDÁVEL HIDRAULICO 3/4: CAP SOLDÁVEL HIDRAULICO 3/4 MARROM INDICADO: FECHAMENTO DE PONTOS DE ESPERA OU FINAIS DE REDE CARACTERISTICAS: BOLSA SOLDÁVEL MATERIAL: PVC MEDIDA: 3/4 25MM	UN	050
129	CARRINHO CARGA DOBRAVEL: Material do Carrinho: Alumínio Modelo: Ajustável Revestimento da Alça Emborrachado Extensão Máxima: 108cm (posição esticada) Altura Mínima: 71cm (posição para armazenamento) Peso aproximado Suportado até: 90kg Área de Carga Estável aproximadamente: 385 x 245cm Material da Base de Carga: Aço 2 rodas em polipropileno	UN	002
130	CARRINHO DE MÃO GALVANIZADO (CARRIOLA): CARRINHO DE MÃO GALVANIZADO (CARRIOLA) USO: CONSTRUÇÕES CANTEIROS E OBRAS DESCRIÇÃO: CAÇAMBA CHAPA 24 (0,65 MM) CAPACIDADE DE PESO : 120 KG CAPACIDADE DE LITROS: 60 LTS VARAL: 31,75 X 1,11 MM EIXO: 10X 1,20MM PÉ DO CARRINHO: 1,95 MM	UN	072
131	CASCALHO MÉDIO BRITADO: CASCALHO MÉDIO BRITADO	TO	200
132	CAVADEIRA: CAVADEIRA ARTICULAR Descrição Salva mão plástico Comprimento do cabo mínimo : 1,0 m Especificações Técnicas Comprimento total: 1,30 m Peso: 1,5 kg Indicações de Uso Usado para cavar buracos em serviços gerais.	UN	018
133	CAVADEIRA GRANDE COM CABO: CAVADEIRA GRANDE COM CABO	UN	002

134	CAVADEIRA PEQUENA: CAVADEIRA PEQUENA Batente especial que impossibilita o choque entre as mãos do usuário. - Duplo parafuso para fixação do cabo a pá. - Cabos selecionados e encerados, com comprimento de 1,040 mm, diâmetro de 32,5 mm, e com a - Lâmina com espessura de 1,7 mm. - Produzidas em aço especial SAE 1045. - Pintura epóxi preta.	UN	007
135	CHAPA MADEIRA COMPENSADA 1,60 X 2,20 – 10 MM: CHAPA MADEIRA COMPENSADA 1,60 X 2,20 – 10 MM	UN	120
136	CHAPA MADEIRA COMPENSADA 1,60 X 2,20 – 15 MM: CHAPA MADEIRA COMPENSADA 1,60 X 2,20 – 15 MM	UN	100
137	CHAPA MADEIRA COMPENSADA 1,60 X 2,20 – 18 MM: CHAPA MADEIRA COMPENSADA 1,60 X 2,20 – 18 MM	UN	100
138	CHAPA MADEIRA COMPENSADA 1,60 X 2,20 – 6 MM: CHAPA MADEIRA COMPENSADA 1,60 X 2,20 – 6 MM	UN	100
139	CHAVE BIELA 10MM: CHAVE BIELA 10MM	UN	010
140	CHAVE BIELA 12MM: CHAVE BIELA 12MM	UN	010
141	CHAVE BIELA 14MM: CHAVE BIELA 14MM	UN	010
142	CHAVE BIELA 16MM: CHAVE BIELA 16MM	UN	010
143	CHAVE BIELA 18MM: CHAVE BIELA 18MM	UN	010
144	CHAVE BIELA 20MM: CHAVE BIELA 20MM	UN	010
145	CHAVE BIELA 8MM: CHAVE BIELA 8MM	UN	010
146	CHAVE CATRACA REVERSÍVEL 1/2": CHAVE CATRACA REVERSÍVEL 1/2"	PÇ	010
147	CHAVE COMBINADA 11 MM: CHAVE COMBINADA 11 MM	UN	010
148	CHAVE COMBINADA 13 MM: CHAVE COMBINADA 13 MM	UN	010
149	CHAVE COMBINADA 15 MM: CHAVE COMBINADA 15MM MATERIAL: AÇO VANADIO ACABAMENTO: NIQUELADO MEDIDA: 15MM	PÇ	010
150	CHAVE COMBINADA 18 MM: CHAVE COMBINADA 18MM MATERIAL: AÇO VANADIO ACABAMENTO: NIQUELADO MEDIDA: 18MM	PÇ	005

Prefeitura Municipal de Santo Antônio de Posse – SP

Praça Chafia Chaib Baracat, nº 351 – Vila Esperança – CEP 13831-024

Santo Antônio de Posse/SP – Tel. (19) 3896-9000

E-mail: licitacao@pmsaposse.sp.gov.br

151	CHAVE COMBINADA 26MM: CHAVE COMBINADA 26MM MATERIAL: AÇO VANADIO ACABAMENTO: NIQUELADO MEDIDA: 26MM	UN	005
152	CHAVE COMBINADA 28 MM: CHAVE COMBINADA 28MM MATERIAL: AÇO VANADIO ACABAMENTO: NIQUELADO MEDIDA: 28MM	PÇ	005
153	CHAVE COMBINADA DE 10MM: CHAVE COMBINADA 10MM MATERIAL: AÇO VANADIO ACABAMENTO: NIQUELADO MEDIDA: 10MM	UN	015
154	CHAVE COMBINADA DE 12MM: CHAVE COMBINADA 12MM MATERIAL: AÇO VANADIO ACABAMENTO: NIQUELADO MEDIDA: 12MM	UN	015
155	CHAVE COMBINADA DE 14MM: CHAVE COMBINADA 14MM MATERIAL: AÇO VANADIO ACABAMENTO: NIQUELADO MEDIDA: 14MM	UN	015
156	CHAVE COMBINADA DE 16MM: CHAVE COMBINADA 16MM MATERIAL: AÇO VANADIO ACABAMENTO: NIQUELADO MEDIDA: 16MM	UN	015
157	CHAVE COMBINADA DE 17MM: CHAVE COMBINADA DE 17MM	UN	015
158	CHAVE COMBINADA DE 19MM: CHAVE COMBINADA DE 19MM	UN	015
159	CHAVE COMBINADA DE 20MM: CHAVE COMBINADA 20MM MATERIAL: AÇO VANADIO ACABAMENTO: NIQUELADO MEDIDA: 20MM	UN	010
160	CHAVE COMBINADA DE 22MM: CHAVE COMBINADA 22MM MATERIAL: AÇO VANADIO ACABAMENTO: NIQUELADO MEDIDA: 22MM	UN	015
161	CHAVE COMBINADA DE 24 MM: CHAVE COMBINADA DE 24MM MATERIAL: AÇO VANADIO ACABAMENTO: NIQUELADO MEDIDA: 24MM	PÇ	005
162	CHAVE COMBINADA DE 8MM: CHAVE COMBINADA 8MM MATERIAL: AÇO VANADIO ACABAMENTO: NIQUELADO MEDIDA: 8MM	UN	005
163	CHAVE DE FENDA 1 /4 X 8: CHAVE DE FENDA 1 /4 X 8	PC	017
164	CHAVE DE FENDA 1/4 X 6": CHAVE DE FENDA 1/4 X 6" MATERIAL: AÇO VANADIUM HASTE: NIQUELADA E CROMADA CABO: EM POLIPROPILENO PONTA: FOSFATIZADA CHAVE COM LÂMINA REDONDA	PC	007
165	CHAVE DE FENDA 3/16 X 3": CHAVE DE FENDA 3/16 X 3"	UN	005

Prefeitura Municipal de Santo Antônio de Posse – SP

Praça Chafia Chaib Baracat, nº 351 – Vila Esperança – CEP 13831-024

Santo Antônio de Posse/SP – Tel. (19) 3896-9000

E-mail: licitacao@pmsaposse.sp.gov.br

166	CHAVE DE FENDA 3/16 X 6": CHAVE DE FENDA 3/16 X 6"	UN	027
167	CHAVE DE TESTE DETECTORA DE ENERGIA: CHAVE DE TESTE DETECTORA DE ENERGIA	UN	015
168	CHAVE GRIFO 14 ": CHAVE GRIFO 14 "	UN	010
169	CHAVE GRIFO 16 ": CHAVE GRIFO 16 "	UN	012
170	CHAVE GRIFO 24": CHAVE GRIFO 24"	UN	010
171	CHAVE GRIFO 36": CHAVE GRIFO Chave para canos ou tubos. - Fabricada em material leve e altamente resistente, oferecendo durabilidade. - Possui mordentes em aço. - Indicado para aperto e desaperto de tubos e conexões rosqueadas. - Modelo americano de uso profissional. - Medida: 36" (915mm). - Abertura do mordente: 100mm.	UN	005
172	CHAVE GRIFO 8": CHAVE GRIFO 8"	PÇ	010
173	CHAVE INGLÊSA 12": CHAVE INGLÊSA 12"	UN	012
174	CHAVE PHILIPS 1/4 X 1 1/2": CHAVE PHILIPS 1/4 X 1 1/2"	PÇ	017
175	CHAVE PHILIPS 1/4 X 6": CHAVE PHILIPS 1/4 X 6"	PÇ	027
176	CHAVE PHILIPS 1/4 X 8": CHAVE PHILIPS 1/4 X 8"	UN	027
177	CHAVE PHILIPS 3/16 X 11/2": CHAVE PHILIPS 3/16 X 11/2"	PÇ	017
178	CHAVE PHILIPS 3/16 X 3": CHAVE PHILIPS 3/16 X 3"	PÇ	017
179	CHAVE PHILIPS 3/16X5: CHAVE PHILIPS 3/16X5 CABO: INJETADO ACABAMENTO: NIQUELADO	UN	005
180	CHAVE PHILIPS 3/16X6: CHAVE PHILIPS 3/16X6 MATERIAL: AÇO HASTE EM AÇO CARBONO TEMPERADO ACABAMENTO NIQUELADO CABO INJETADO DE PROPILETILENO.	PC	017
181	CHUVEIROS: Descrição do Produto: Chuveiro 4 Temperaturas Cor: Branca Potência: 5.500 Watts Voltagem: 220 Volts	UN	075

Prefeitura Municipal de Santo Antônio de Posse – SP

Praça Chafia Chaib Baracat, nº 351 – Vila Esperança – CEP 13831-024

Santo Antônio de Posse/SP – Tel. (19) 3896-9000

E-mail: licitacao@pmsaposse.sp.gov.br

182	CIMENTO COLA INTERNO CINZA: CIMENTO COLA INTERNO CINZA, SACO CONTENDO 20 KG, INDICADO PARA: ASSENTAR CERÂMICAS E PISOS EM PAREDES DE ÁREAS INTERNAS	SC	120
183	CIMENTO CP- II .50 KG: CIMENTO CP II F.32 SACO C/50 KG Cimento , 50 Kg - CPIV32 Este cimento é indicado para obras correntes de engenharia civil sob forma de concreto simples, armado e protendido, obras marítimas, subterrâneas, em indústrias químicas e tratamentos de água, elementos pré-moldados e artefatos de cimento. O concreto feito com este cimento fica mais impermeável, protegendo a armadura e tendo assim uma maior durabilidade. Possui características de ganho de resistência mecânica à compressão em longas idades. Características Modelo: CPIV-32 Utilização: Multiuso (Externo/Interno) Especificações: Composição: Cimento.sua composição, de 6 a 14% de pozolana e até 10% de material carbonático. NBR 5736; Quantidade: Saco de 50 Kg; Aplicação: Este cimento é indicado para obras correntes de engenharia civil sob forma de concreto simples, armado e protendido, obras marítimas, subterrâneas, em indústrias químicas e tratamentos de água, elementos pré-moldados e artefatos de cimento. Dimensões Peso: 50 Kg	SC	1360
184	CIMENTO PISO SOB PISO: cimento argamassa piso sob piso Saco 20kg	UN	015
185	CINTA PARA ELEVAÇÃO DE CARGA 4 TONELADAS. COM 3 METROS: CINTA PARA ELEVAÇÃO DE CARGA 4 TONELADAS. COM 3 METROS Material: 100% Poliéster :: Comprimento total: 3,0m :: Largura: 90,0mm :: Norma de referência: ABNT NBR 15637-1	UN	015
186	CINTA PARA ELEVAÇÃO DE CARGA 5 TONELADAS COM 6 METROS: CINTA PARA ELEVAÇÃO DE CARGA 5 TONELADAS COM 6 METROS Material: 100% Poliéster :: Comprimento total: 6,0m :: Largura: 150,0mm :: Norma de referência: ABNT NBR 15637-1	UN	015
187	COLA ADESIVA INSTANTANEA: COLA ADESIVA INSTANTANEA-20 GR,	UN	060
188	COLA QUENTE REFIL GROSSA: COLA QUENTE REFIL GROSSA	UN	400
189	COLHER DE PEDREIRO: Colher de Pdreiro Uso Indicado para mistura de argamassa , assento de blocos, chapisco e rebocos Produto Colher de Pedreiro Modelo Canto Reto Dimensão em Polegadas 8 " Acabamento do Cabo Envernizado Possui Cabo Sim Forma Construtiva Forjado Material Metal Tipo de Material da Lâmina Aço Carbono Material do Cabo Madeira Possui Tratamento Térmico Sim Tipo de Tratamento Térmico Temperado Revenido	UN	035
190	COLHER DE PEDREIRO Nº 7: COLHER DE PEDREIRO Nº 7	UN	020
191	COLHER DE PEDREIRO Nº 9:	UN	030
192	CONDUITE CORRUGADO "1": CONDUITE CORRUGADO"1" Cor Amarelo Diâmetro do Eletroduto 1 Produto Conduíte Tipo Flexível I Uso Indicado Aterramento	M	570

Prefeitura Municipal de Santo Antônio de Posse – SP

Praça Chafia Chaib Baracat, nº 351 – Vila Esperança – CEP 13831-024

Santo Antônio de Posse/SP – Tel. (19) 3896-9000

E-mail: licitacao@pmsaposse.sp.gov.br

193	<p>CONDUITE CORRUGADO 1/2:</p> <p>CONDUITE CORRUGADO 1/2"</p> <p>Cor Amarelo Diâmetro do Eletroduto 1/2 Produto Conduite Tipo Flexível Uso Indicado Alvenaria</p> <p>Norma Técnica NBR 15465 Conteúdo da Embalagem 50 Metros</p>	M	600
194	<p>CONECTOR DE PORCELANA P/ CHUVEIRO:</p> <p>CONECTOR DE PORCELANA P/ CHUVEIRO TRIPOLAR 10MM 25A</p>	UN	010
195	<p>CORDA 12 MM POLIAMIDA:</p> <p>CORDA 12 MM POLIAMIDA</p>	MTS	120
196	<p>CORDA DE ALGODÃO TORCIDA 6 MM – ROLO COM 100 METROS:</p> <p>Corda de Algodão Torcida 6 mm – Rolo com 100 metros</p> <p>DESCRIÇÃO TÉCNICA: Corda torcida confeccionada em algodão 100% natural, de alta resistência e durabilidade, com diâmetro nominal de 6 mm e fornecida em rolo com 100 metros de comprimento. Apresenta toque macio, boa flexibilidade e resistência à tração moderada, podendo ser utilizada em trabalhos manuais, artesanato, empacotamento, decoração, uso doméstico ou profissional.</p> <p>ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: Material: algodão natural torcido; Diâmetro nominal: 6 mm; Comprimento: 100 metros (rolo); Cor: natural (crua ou clara); Estrutura: torcida com torção firme e uniforme; Características físicas: macia ao toque, resistente à abrasão e à ruptura por tração moderada; Aplicações: artesanato, empacotamento, decoração, uso geral doméstico ou profissional (utilizada para demarcação e pintura de linhas pelo Departamento de Trânsito); Deve apresentar boa flexibilidade, resistência e acabamento uniforme;</p>	RL	001
197	<p>CORDA TRANÇADA 1/2:</p> <p>CORDA TRANÇADA 1/2</p>	M	650
198	<p>CORDA TRANÇADA 12MM:</p> <p>CORDA TRANÇADA 12MM</p>	MTS	650
199	<p>CORDA TRANÇADA EM PROLIPOPILENO 8,0MM:</p> <p>CORDA TRANÇADA EM PROLIPOPILENO 8,0MM</p>	M	300
200	<p>COTOVELO AZUL 3/4:</p> <p>COTOVELO AZUL 3/4 MATERIAL: PVC + INSERTO METÁLICO E LATÃO APLICAÇÃO SISTEMAS PREDIAIS DE ÁGUA MEDIDA: 3/4 X 25MM CONECÇÃO COM GUIA METÁLICA.</p>	UN	080
201	<p>COTOVELO MARROM 1/2:</p> <p>COTOVELO MARROM 1/2 TAMANHO: 1/2/ 20MM COMPOSIÇÃO: PVC INDICADO: PARA CURVAÇÃO DE LIGAÇÕES HIDRAULICAS</p>	UN	080
202	<p>COTOVELO MARROM 3/4:</p> <p>COTOVELO MARRO 3/4 MATERIAL: PVC INDICADO : PARA URVAR LIGAÇÕES HIDRAULICAS MEDIDA: 3/4 25MM</p>	UN	080
203	<p>DESEMPENADEIRA DE AÇO LISA 120MM X 255MM:</p> <p>DESEMPENADEIRA AÇO LISA 120MM X 25MM Produto Desempenadeira Tipo Lisa Linha Profissional Material Aço Tipo de Material Aço Galvanizado Formato Retangular Superfície da Desempenadeira Lisa Aplicação de massa - Multiuso</p>	UN	020
204	<p>DESEMPENADEIRA LISA:</p> <p>DESEMPENADEIRA LISA DE PVC GRANDE no mínimo 12cm x 27cm</p>	UN	035

Prefeitura Municipal de Santo Antônio de Posse – SP

Praça Chafia Chaib Baracat, nº 351 – Vila Esperança – CEP 13831-024

Santo Antônio de Posse/SP – Tel. (19) 3896-9000

E-mail: licitacao@pmsaposse.sp.gov.br

205	DESENTUPIDOR PARA SANITÁRIOS COM CABO: DESENTUPIDOR PARA SANITÁRIOS COM CABO DESCRIÇÃO DO PRODUTO: Desentupidor para vaso sanitário com cabo em madeira de 60 cm.	UN	010
206	DISCO CORT. PAREDE 9": DISCO CORT. PAREDE 9"	UN	030
207	DISCO DE CORTE PARA CONCRETO 9"POLEGADAS: DISCO DE CORTE PARA CONCRETO 9"POLEGADAS	UN	020
208	DISCO DE CORTE 4 POLEGADAS: DISCO DE CORTE 4 POLEGADAS	UN	010
209	DISCO DE CORTE 9"POLEGADAS: DISCO DE CORTE 9"POLEGADAS DISCO PARA PRINCIPAIS APLICAÇÕES EM METAIS Diâmetro Externo: 230 mm (9") Espessura do disco: 3 mm (1/8") Diâmetro Furo do disco: 22,23 mm (7/8")	UN	090
210	DISCO DE CORTE DE 12"POLEGADAS: DISCO DE CORTE DE 12"POLEGADAS DISCO DE CORTE UTILIZADOS PARA CORTE EM METAL DIÂMETRO EXTERNO: 300MM / 12" EXPESSURA: 3,2MM/1/8" DIÂMETRO INTERNO: 25,4MM/1	UN	020
211	DISCO DE CORTE DESBASTE ABRASIVO 180MM: DISCO DE CORTE DESBASTE ABRASIVO 180MM	UN	040
212	DISCO DE CORTE DIAMANTADO 9": DISCO DE CORTE DIAMANTADO 9"	UN	055
213	DISCO DE CORTE PARA AÇO 4,5": DISCO DE CORTE PARA AÇO 4,5"	UN	020
214	DISCO DE SERRA PARA MADEIRA 4": DISCO DE SERRA PARA MADEIRA 4"	UN	010
215	DOBRADIÇA ZINCADA: Dobradiça Zincada 3,1/2"	UN	080
216	DRIVER REATOR 36W BIVOLT P/ PAINEL PLAFON LED: Driver Reator 36W Bivolt P/ PaineL Plafon Led	UN	010
217	DRIVER REATOR 8W-25W BIVOLT P/ PAINEL PLAFON LED: Driver Reator 8W-25W Bivolt P/ PaineL Plafon Led	UN	050
218	ELETRODO 2,50: Produto Eletrodo Uso Indicado para Solda Material de Soldagem Metal Peso do Produto 0,96 Kg Tipo de Embalagem Blister Espessura 2,5 mm Composição do Material Rustilíco	KG	080
219	ELETRODO 3,25: Eletrodo 3,25 Eletrodo rutilíco de uso geral em todas as posições de soldagem e juntas, mesmo sem preparação. Aplicável em estruturas metálicas, construções em geral e chapas galvanizadas. Apresenta manejo fácil, arco estável, baixas perdas por respingo, escória de fácil remoção. Produz cordões de excelente acabamento. Apresenta fácil abertura de arco, o que torna seu emprego muito adequado para ponteamto. Especial para trabalhos em serralheria. Metal depositado: C=0,06 / Si=0,20 / Mn=0,35 Comprimento do bastão: 350mm Diâmetro: 3,25mm	KG	110

220	<p>ENXADA MÉDIA:</p> <p>ENXADA MÉDIA S/ CABO</p> <p>Material da Ferramenta Metal Peso da enxada:2,5 lb Tipo de cabo da enxada:Sem cabo Tipo do olho da enxada:Redondo, tamanho aproximado de 3,8cm</p>	UN	117
221	<p>ENXADÃO:</p> <p>ENXADÃO Produto: Enxadão Estreito Com Olho De 38 Mm E Cabo De Madeira 130 Cm Descrição:A Enxada É Utilizada Em Trabalhos De Jardinagem, Construção Civil E Agricultura. Material da Ferramenta Metal Acompanha Cabo Sim Material do Cabo Madeira Com olho 38mm Comprimento mínimo 130 cm Peso mínimo 1500 g</p>	UN	030
222	<p>ESCADA 7 DEGRAUS (FNS):</p> <p>ESCADA 7 DEGRAUS (FNS) - CONFECCIONADA EM AÇO/FERRO PINTADO, TIPO DOBRÁVEL</p>	UN	013
223	<p>ESCADA ARTICULADA 4 X 4 16 DEGRAUS EM ALUMÍNIO 4,48M:</p> <p>ESCADA ARTICULADA 4 X 4 16 DEGRAUS POSSUI 13 POSIÇÕES DE USO. COM ESTRUTURA RESISTENTE EM ALUMÍNIO ,DOBRADIÇAS EM AÇO COM TRAVA DE SEGURANÇA,PÉS EMBORRACHADOS QUE AUMENTAM A ADERÊNCIA E NÃO DANIFICAM O PISO.</p>	UNI	005
224	<p>ESCADA EM ALUMINIO E POLIPROPILENO COM NO MÍNIMO 05 DEGRAUS:</p> <p>ESCADA EM ALUMINIO E POLIPROPILENO COM NO MÍNIMO 05 DEGRAUS</p>	UN	009
225	<p>ESCADA EXTENSIVA DE FIBRA DE VIDRO 4,80 / 8,40 M 33 DEGRAUS:</p> <p>ESCADA EXTENSIVA DE FIBRA DE VIDRO 4,80 / 8,40 M 33 DEGRAUS</p>	UN	001
226	<p>ESCADA MULTIFUNCIONAL 4X3 EM ALUMÍNIO 12 DEGRAUS:</p> <p>Escada multifuncional 4x3 com 12 degraus - São 9 posições em uma só escadas - MAIOR: com 4 partes de 3 degraus, alcançando a altura de 3,46m quando totalmente estendida - MAIS FORTE: Suporta até 150 Kg. Super resistente, testada e aprovada - Estrutura em aço e alumínio, sendo as laterais da escada em aço e os degraus em alumínio. - Catracas com Padrão de Qualidade - Travamento automático na extensão - Sapatas com base anti-derrapante</p>	UN	001
227	<p>ESCOVA DE AÇO COM CABO:</p> <p>escova de aço com cabo</p>	UN	015
228	<p>ESMERILHADEIRA 4.1/2" À BATERIA 18 VOLTS:</p> <p>Esmerilhadeira 4.1/2" à Bateria 18 Volts</p>	UN	002
229	<p>ESPAÇADOR DE PVC PARA PISO 3MM:</p> <p>ESPAÇADOR DE PVC PARA PISO 3MM</p>	PC	010
230	<p>ESPÁTULA DE AÇO 3 CM:</p> <p>ESPÁTULA DE AÇO 3 CM</p>	UN	030
231	<p>ESPÁTULA DE AÇO 6 CM:</p> <p>ESPÁTULA DE AÇO 6 CM</p>	UN	040
232	<p>ESPÁTULA DE AÇO TEMPERADO COM CABO DE MADEIRA 80MM:</p> <p>ESPÁTULA DE AÇO TEMPERADO COM CABO DE MADEIRA 80MM</p>	UN	005
233	<p>ESTILETE PROFISSIONAL COM TRAVA GIRATÓRIA 6":</p> <p>MODELO DE REFERENCIA: 43390/301</p>	UN	030
234	<p>ESTRIBOS 11X25 3/16:</p> <p>ESTRIBOS 11X25 3/16</p>	UN	500

Prefeitura Municipal de Santo Antônio de Posse – SP

Praça Chafia Chaib Baracat, nº 351 – Vila Esperança – CEP 13831-024

Santo Antônio de Posse/SP – Tel. (19) 3896-9000

E-mail: licitacao@pmsaposse.sp.gov.br

235	EXTENSOR PARA ROLO PINTURA 3,00M: Extensor para rolo pintura 3,00m	UN	040
236	FAÇÃO MEDIO: FAÇÃO MEDIO	UN	015
237	FACÃO PARA CORTE 18": FACÃO PARA CORTE 18" FACÃO UTILIZADO PARA CORTE DE MATO E PODA DE ARVORÉS.	UN	002
238	FECHADURA EXTERNA P/PORTA: FECHADURA EXTERNA P/PORTA Peso: 0,87 kg Cor: Cromado Material: Aço inoxidável Resistência a Corrosão: Sim Fixação: Parafuso Tipo de ambiente indicado: Com umidade e sem intempéries (ex: cozinhas e banheiros) Itens inclusos: Kit maçaneta, kit roseta, conjunto máquina, conjunto cilindro, kit parafusos, contra testa, falsa testa e parafuso cilindro Tipo de Mecanismo: Mecânico Quantidade de Peças: 8 Peso (Kg): 0,919 Altura (CM): 18 Largura (CM): 2 Profundidade (CM): 6,3 Tipo de tranca: Cilindro Para portas com espessura de até : 35mm Material da roseta: Aço inoxidável	UN	090
239	FERRO CONSTRUÇÃO 5/16: FERRO CONSTRUÇÃO 5/16 O vergalhão CA-50 possui superfície nervurada. É fornecido em barras retas ou dobradas Uso Indicado Para montagem de armadura de aço Produto Vergalhão Material Metal Tipo de Material Aço CA-50 Acabamento Nervurado Comprimento 12 m Bitola do Ferro 8 mm Norma Técnica ABNT NBR 7480	UN	300
240	FERRO PARA CONSTRUÇÃO 3/8: FERRO PARA CONSTRUÇÃO 3/8 O vergalhão CA-50 possui superfície nervurada. É fornecido em barras retas ou dobradas so Indicado Para montagem de armadura de aço Produto Vergalhão Material Metal Tipo de Material Aço CA-50 Acabamento Nervurado Comprimento 12 m Bitola do Ferro 10 mm Peso do Produto 7,4 Kg Forma Construtiva Laminado Norma Técnica NBR 7480:2007	UN	510
241	FIO DE CORTE/ NYLON QUADRADO 3,0MM AMARELO: FIO DE CORTE/NYLON QUADRADO 3,0MM AMARELO CONTENDO DE 300 A 312 METROS O ROLO, FIO DE CORTE É UTILIZADO EM MÁQUINAS ROÇADEIRAS PARA GARANTIR UM CORTE PERFEITO DO GRAMADO.	RL	300
242	FIO PARALELO 2X2,5 MM: FIO PARALELO 2X2,5 MM, ROLO COM 100M DE COMPRIMENTO, CABO COM BITOLA DE 2,5MM COM DUAS VIAS PARALELAS. COR: BRANCO INDICAÇÃO: PARA EXTENSÕES E LIGAÇÕES ELÉTRICAS	RL	001
243	FITA ADESIVA 48 MM X 45MTS: FITA ADESIVA 48 MM X 45MTS	RL	170
244	FITA CREPE 19 MM X 50 MM: FITA CREPE 19 MM X 50 MM	RL	125
245	FITA CREPE 25 MM X 50M: FITA CREPE 25MM X 50M. CONSIDERADA COMO FINA	RL	405
246	FITA CREPE 5CM X 50M: FITA CREPE, ROLO MEDINDO 5CM x 50M.	RL	015
247	FITA CREPE GROSSA 48X50: DESCRIÇÃO DO PRODUTO: Fita crepe branca medindo aproximadamente 48 mm x 50 m, auto colante, composto em papel saturado, borracha natural e resinas sintéticas em tubetes de papelão.	UNI	100

Prefeitura Municipal de Santo Antônio de Posse – SP

Praça Chafia Chaib Baracat, nº 351 – Vila Esperança – CEP 13831-024

Santo Antônio de Posse/SP – Tel. (19) 3896-9000

E-mail: licitacao@pmsaposse.sp.gov.br

248	FITA ISOLANTE: Rolo de Fita Isolante 18mm x 20m	PC	270
249	FITA ZEBRADA PARA DEMARCAÇÃO: FITA ZEBRADA PARA DEMARCAÇÃO. modelo: Fita de Sinalização Segurança Zebrada Sem Adesivo Amarela e Preta medida : 70 MM x 200 Metros.	RL	100
250	FIXADOR DE CAL: Produto com alto poder de fixação, para ser utilizado em pinturas à base de cal hidratado ou aplicações de todos os tipos de caiações em paredes, assegurando a melhor aderência da tinta nas superfícies sem alterar suas características Indicação Indicado para pinturas à base de cal hidratado, tintas em pó a base de cal hidratado, ou seja, aplicações de todos os tipos de caiações em paredes. Instruções de Uso Para cada 8kg de cal, tinta em pó ou caiação adicione de 1 a 3 sachês de 150ml cada e misture conforme seja área interna, externa ou outros necessidades. Propriedades Físicas Químicas Cores: Turvo Densidade: 1,03 a 1,07g/cm³ Brilho: Não aplicável Ponto de Fulgor: Não aplicável Informações Técnicas Composição: Sais de cálcio e magnésio solúveis em água. Prazo de Validade: Indeterminado Embalagem: Sachê de 150ml	UN	450
251	FLEXÍVEL: ENGATE FLEXÍVEL DE PVC BRANCO MEDIDAS: 1/2" X 40 CM MATERIAL PVC TAMANHO 40 CM TIPO FLEXÍVEL	UN	050
252	FOICE C/ CABO RONCA ABERTA: FOICE C/ CABO RONCA ABERTA	UN	010
253	FOLHA DE SERRA: FOLHA DE SERRA A LÂMINA DE SERRA MANUAL É FABRICADA COM O AÇO BI-METAL UNIQUE APROPRIADA PARA UTILIZAÇÃO EM BANCADA OU FORA DELA, E EXCELENTE OPÇÃO PARA MECÂNICOS, FERRAMENTEIROS, ENCANADORES E ELETRICISTAS, EM QUALQUER CONDIÇÃO DE TRABALHO. CORTES MAIS SUAVES DEVIDO ÀS MÚLTIPLAS ARESTAS DE CORTE. LÂMINA DE SERRA SEMI-RÍGIDA, INQUEBRÁVEL DURANTE O USO E À PROVA DE ESTILHAÇAMENTO. MENOR CUSTO POR CORTE. CORTA 35% MAIS RÁPIDO QUE AS SERRAS COM PERFIL DE DENTE CONVENCIONAL. RENDIMENTO 25% SUPERIOR ÀS SERRAS BI-METÁLICAS CONVENCIONAIS. 170% MAIOR ÁREA DE CONTATO ENTRE OS METAIS COMPARADO COM AS TECNOLOGIAS EXISTENTES E COM ISSO UMA MAIOR RESISTÊNCIA QUANTO À QUEBRA E AO ARRANCAMENTO DOS DENTES DA SERRA. COMPRIMENTO: 300 MM LARGURA: 13 MM ESPESSURA: 0,60 MM NÚMERO DE DENTES: 18	PC	160
254	FORCADO PARA CASCALHO 10 DENTES COM CABO: forcado para cascalho 10 dentes com cabo	UN	100
255	FORCADO RETO 4 DENTES COM CABO: FORCADO RETO 4 DENTES COM CABO	UN	100
256	FORMÃO CHANFRADO 1.1/2": FORMÃO CHANFRADO 1.1/2", FABRICADO EM AÇO CROMO -VANÁDIO, CABO DE MADEIRA ERGONÔMICO ENVERNIZADO, TEMPERADO. INDICADO PARA USO EM MADEIRA.	UN	001
257	FUNDO PREPARADOR DE PAREDE: FUNDO PREPARADOR DE PAREDE	UN	010
258	FURADEIRA DE IMPACTO 1/2" 220V 800W: FURADEIRA DE IMPACTO 1/2" 220V 800W	UN	001
259	GANCHO PITÃO: Gancho tipo pitão, fabricado em aço galvanizado ou inoxidável, com rosca na extremidade para fixação em madeira, alvenaria ou outras superfícies. Possui olhal fechado (tipo argola) para sustentação, amarração ou fixação de objetos diversos. Produto resistente à oxidação e à corrosão, adequado para uso interno ou externo.	UN	100

Prefeitura Municipal de Santo Antônio de Posse – SP

Praça Chafia Chaib Baracat, nº 351 – Vila Esperança – CEP 13831-024

Santo Antônio de Posse/SP – Tel. (19) 3896-9000

E-mail: licitacao@pmsaposse.sp.gov.br

260	<p>GESSO:</p> <p>Saco Gesso em Pó 40kg</p>	PT	010
261	<p>INTERRUPTOR SIXTEMA X:</p> <p>INTERRUPTOR SIMPLES SIXTEMA X</p>	UN	010
262	<p>JANELA FERRO 1,0 X 1,5 DE CORRER:</p> <p>JANELA FERRO 1,0 X 1,5 DE CORRER</p>	UN	020
263	<p>JOELHO AZUL 1/2:</p> <p>JOELHO AZUL 1/2 MEDIDAS: 1/2" X 25MM COMPOSIÇÃO: PVC + INSERTO METÁLICO EM LATÃO FORMAS DE UTILIZAÇÃO: PONTO DE CAPTAÇÃO DE ÁGUA, INSERTO SERVE COMO GUIA PARA METAIS.</p>	UN	060
264	<p>JOGO DE CHAVE COMBINADA:</p> <p>JOGO DE CHAVE COMBINADA Jogo de chave combinada • Fabricada em aço forjado • Acabamento cromado e niquelado • Contém 10 peças, com medidas:- 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 17mm</p>	JG	003
265	<p>JOGO CHAVE ALLEN 13PÇ 4 A 19MM:</p> <p>JOGO CHAVE ALLEN 13PÇ 4 A 19MM</p>	JG	013
266	<p>JOGO DE CHAVE CATRACA:</p> <p>JOGO DE CHAVE CATRACA, Jogo Chave Catraca 40 Peças 33 Soquetes, Maleta E Acessórios. - Kit De Catraca Com Soquetes 40 Peças - Peso: 1,1kg Itens Inclusos: - 1 Maleta Plástica - 12 Soquetes De 1/4 Sextavados: 5/32, 3/16, 7/32, 1/4, 9/32, 5/16, 11/32, 3/8 13/32, 7/16, 15/32 E 1/2 - 3 Soquetes De 3/8 sextavados: 7/16, 1/2 E 9/16 - 3 Soquetes De 1/4 octagonais: 1/4, 5/16 e 3/8 - 13 Soquetes De 1/4 sextavados: 4, 4.5, 5, 5.5, 6, 6.5, 7, 8, 9, 10, 11, 12 E 13mm - 3 Soquetes De 3/8 sextavados: 11, 12 E 13mm - 1 Catraca 3/8 - 1 Cabo De 6 - 1 Adaptador 3/8 X 1/4m - 1 Disco De Giro - 1 Extensão De 3</p>	JG	008
267	<p>JOGO DE CHAVE ESTRELA COM 12 PEÇAS DE 6 A 32MM:</p> <p>JOGO DE CHAVE ESTRELA COM 12 PEÇAS DE 6 A 32MM</p>	JG	003
268	<p>JOGO DE CHAVE FIXA 6-32MM COM 12 PEÇAS:</p> <p>JOGO DE CHAVE FIXA 6-32MM COM 12 PEÇAS</p>	JG	003
269	<p>KIT DE REPARO PARA REGISTRO DE CHUVEIRO:</p> <p>Composição do Kit: 1 eixo ou haste do registro 1 vedante (borracha ou anel de vedação) 1 arruela de encosto 1 bucha ou castelo do registro 1 vedante de sede (quando aplicável) 1 anel o'ring</p>	UN	020
270	<p>KIT SANITÁRIO:</p> <p>KIT SANITÁRIO BRANCO COM TODOS OS COMPONENTES NECESSÁRIOS PARA INSTALAÇÃO COMPLETA DE UM SISTEMA DE DESCARGA EM SANITÁRIOS, CONTA COM TUBULAÇÕES CAIXA E VÁLVULA. COMPOSIÇÃO PVC, ACOMPANHA PARAFUSOS E BUCHAS PARA FIXAÇÃO</p>	KT	005
271	<p>KIT TARRACHA PARA CANO PVC:</p> <p>KIT TARRACHA PARA CANO PVC</p>	UN	003
272	<p>LÂMINA DE SERRA MÁQUINA DE AÇO RÁPIDO 14"X 1":</p> <p>Lâmina de Serra Máquina de Aço Rápido 14"X 1"</p>	UN	030
273	<p>LAPIS CARPINTEIRO PRETO:</p> <p>LAPIS CARPINTEIRO PRETO, CONTENDO 12 UNIDADES NA CAIXA. MATERIAL: MADEIRA E GRAFITE INDICADO: PARA CARPINTEIRO, PINTORES, MARCENEIROS, MESTRE DE OBRAS ETC. IDEAL PARA ESCRITA EM MADEIRA.</p>	CX	032

Prefeitura Municipal de Santo Antônio de Posse – SP

Praça Chafia Chaib Baracat, nº 351 – Vila Esperança – CEP 13831-024

Santo Antônio de Posse/SP – Tel. (19) 3896-9000

E-mail: licitacao@pmsaposse.sp.gov.br

274	LAVATORIO: Lavatório Suspenso para Banheiro, em Cerâmica, no mínimo de 40cmx30cm	PC	010
275	LIMA CHATA P/ ENXADA: LIMA CHATA Lima Tipo Chata Bastarda Comprimento da Lima 8 " Largura 3,5 mm Comprimento 250 mm Espessura 3,3 mm Material da Ferramenta Metal Tipo de Material da Ferramenta Aço Carbono Uso Indicado Desbaste Possui Cabo Não Cor do Cabo Verde Quantidade de Peças 1 peça(s) Referência do Produto 03566BC	UN	031
276	LIMA GROSSA MEIA CANA 8": LIMA GROSSA MEIA CANA 8"	UN	010
277	LINHA DE PEDREIRO: Linha de Pedreiro Produto Linha Tipo Pedreiro Uso Indicado Alinhamento de Parede Distância do Alcance Máximo 100 m Material Plástico Tipo de Material Nylon	UN	035
278	LIXA FERRO 220: LIXA FERRO 220 Produto Lixa Tipo Lixa Folha Uso Indicado Metal Ferramenta de Uso e Operação Manual Modelo Blue Metal Grão 220 grão(s) Quantidade de Peças 1 peça(s) Aviso Recomendação, utilizar equipamentos de segurança (óculos, luvas, máscaras contra pó, protetores de ouvido) Referência do Produto 9617085419	FL	045
279	LIXA FERRO 60: LIXA FERRO 60	UN	025
280	LIXA MASSA Nº 150: LIXA PARA PAREDE, IDEAL PARA USO EM ALVENARIA, PREPARO DE SUPERFICIE PARA RECEBER A TINTA.	UN	160
281	LIXA PARA FERRO Nº 150: LIXA PARA FERRO Nº 150	UN	050
282	LIXA PARA MASSA Nº100: LIXA PARA MASSA Nº100	UN	165
283	LIXA PARA MASSA Nº120: LIXA PARA MASSA Nº120	UN	150
284	LIXA PARA MASSA Nº220: LIXA PARA MASSA Nº 220	UN	165
285	LONA PLASTICA 100 MICRAS: Lona Plasticas 100 micras rolo de 4mx100metros	M	280
286	LONA PRETA PLASTICA 4X1100 10 KG: LONA PRETA PLASTICA 4X1100 10 KG	UN	010
287	LONA REFORÇADA POLIETILENO IMPERMEAVEL 100 MICRAS 5X4M: LONA REFORÇADA POLIETILENO IMPERMEAVEL 100 MICRAS 5X4M	UN	010
288	LUVA 1/2: Luva PVC Marrom Soldável 1/2" 20mm	UN	065
289	LUVA 3/4: Luva PVC Marrom Soldável 3/4" 25mm	UN	065

Prefeitura Municipal de Santo Antônio de Posse – SP

Praça Chafia Chaib Baracat, nº 351 – Vila Esperança – CEP 13831-024

Santo Antônio de Posse/SP – Tel. (19) 3896-9000

E-mail: licitacao@pmsaposse.sp.gov.br

290	<p>LUVA C/ROSCA 1/2 PVC:</p> <p>LUVA C/ROSCA 1/2 PVC</p>	UN	005
291	<p>LUVA DE CORRER 1/2:</p> <p>LUVA DE CORRER 1/2 MATERIAL: PVC BITOLA: 1/2 BITOLA DE CANOS E CONEXÕES EM MILIMETROS: 20MM TIPO: SOLDAVEL</p>	UN	015
292	<p>LUVA DE CORRER 3/4:</p> <p>LUVA DE CORRER 3/4 BITOLA : 3/4 MATERIAL : PVC TIPO: SOLDAVEL PARA TUBO. CONDUZIR ÁGUA FRIA EM SISTEMAS PREDIAIS. PODE SER UTILIZADO EM TODOS OS TIPOS DE PADRÕES DE OBRAS.</p>	UN	015
293	<p>LUVA DE RASPA CANO LONGO:</p> <p>LUVA DE RASPA CANO LONGO: Luva de raspa de couro; Palma e dorso em raspa de couro de qualidade com espessura entre 1,0 a 1,5 mm; Reforço de raspa na palma na parte interna da luva com costuras resistentes em linha de algodão ou de nylon; Comprimento de punho de 15,00 cm, tipo segurança sem elástico, com corte modelo "Gun" com uma tira de reforço no polegar; Testada e aprovada pelas normas NBR 13712:1996 / 11030:1990 / 11054:1990 / 11057:1990 / 13335:1995 / 11055:1990, e Procedimento IP-4;</p>	PR	005
294	<p>MAÇANETA EXTERNA:</p> <p>MAÇANETA EXTERNA CROMADA EMBALAGEM: CONTÉM 01 PAR COR: PRATA MATERIAL: AÇO INOXIDÁVEL</p>	PC	070
295	<p>MACHADO COM CABO:</p> <p>MACHADO COM CABO</p>	UN	020
296	<p>MANGUEIRA DE ENGATE PVC FLEXÍVEL PARA TORNEIRA / VASO SANITÁRIO - 60 CM:</p> <p>MANGUEIRA DE ENGATE PVC FLEXÍVEL PARA TORNEIRA / VASO SANITÁRIO - 60 CM</p>	UN	005
297	<p>MANGUEIRA DE SUCÇÃO 2" LARANJA:</p> <p>MANGUEIRA DE SUCÇÃO 2" LARANJA</p>	M	100
298	<p>MANGUEIRA DE SUCÇÃO 3" LARANJA:</p> <p>MANGUEIRA DE SUCÇÃO 3" LARANJA</p>	M	100
299	<p>MANGUEIRA DE SUCÇÃO 4" AZUL:</p> <p>MANGUEIRA DE SUCÇÃO 4" AZUL</p>	M	050
300	<p>MANGUEIRA DE SUCÇÃO 4" LARANJA:</p> <p>MANGUEIRA DE SUCÇÃO 4" LARANJA</p>	M	050
301	<p>MANGUEIRA ENTRADA ÁGUA MAQUINA/FILTRO:</p> <p>Mangueira Entrada Água Maquina / filtro *ACOMPANHA O FILTRO DE AÇO Compatível com TODOS os modelos de Lavadoras/ filtros de água Especificações técnicas Comprimento mínimo:1,5 metros</p>	UNI	010
302	<p>MANGUEIRA PLASTICA PARA JARDIM:</p> <p>MANGUEIRA PLÁSTICA PARA JARDIM. ESPECIFICAÇÕES: NÃO INCOLOR OU TRANSPARENTE, COM DIÂMETRO DE 1/2.</p> <p>DESCRIÇÃO TÉCNICA:</p> <p>MANGUEIRA PLÁSTICA PARA JARDIM. ESPECIFICAÇÕES: NÃO INCOLOR OU TRANSPARENTE, COM DIÂMETRO DE 1/2, RESISTENTE, GALVANIZADA, LISA, SEM EMENDAS, RACHADURAS OU RESSECADA, RESISTENTE AOS RAIOS UV E AS INTERPÉRIES POR NO MÍNIMO 30 MESES. COMPOSIÇÃO: PVC TRANÇADO EM FIBRA DE POLIÉSTER. UTILIZAÇÃO: LIMPEZA E HIGIENIZAÇÃO EM GERAL</p>	MTS	350

Prefeitura Municipal de Santo Antônio de Posse – SP

Praça Chafia Chaib Baracat, nº 351 – Vila Esperança – CEP 13831-024

Santo Antônio de Posse/SP – Tel. (19) 3896-9000

E-mail: licitacao@pmsaposse.sp.gov.br

303	MANGUEIRA SUÇÃO 2" AZUL: MANGUEIRA SUÇÃO 2" AZUL	M	120
304	MANÔMETRO 300 LBS 175/300 50MM 1/4 POL. NPT VERTICAL COMPRESSORES ALTA PRESSÃO: MANÔMETRO 300 LBS 175/300 50MM 1/4 POL. NPT VERTICAL COMPRESSORES ALTA PRESSÃO	UN	002
305	MARRETA 10 KG: MARRETA 10 KG Produto Marreta Peso do Produto 10 Kg Material da Cabeça Metal Tipo de Material da Cabeça Aço Material do Cabo Madeira Acabamento do Cabo Cru	UN	005
306	MARRETA 5 KG: MARRETA 5 KG	UN	005
307	MARRETA COM CABO 1,5 KG: MARRETA 1,5 KG, COM CABO Produto Marreta Peso do Produto 1,5 Kg Material da Cabeça Metal Tipo de Material da Cabeça Aço Material do Cabo Madeira Acabamento do Cabo Cru	UN	026
308	MARRETA COM CABO DE 2KG: MARRETA 2KG, COM CABO Produto Marreta Peso do Produto 2 Kg Material da Cabeça Metal Tipo de Material da Cabeça Aço Material do Cabo Madeira Acabamento do Cabo Cru	UN	021
309	MARRETA DE 1 KG: MARRETA DE 1KG Produto Marreta Peso do Produto 1 Kg Material da Cabeça Metal Tipo de Material da Cabeça Aço Possui Cabo Sim	UN	005
310	MARTELO: Martelo Unha 27mm com cabo de madeira no mínimo 450g	PC	010
311	MARTELO CARPINTEIRO: MARTELO CARPINTEIRO Ferramenta essencial para o todos os profissionais da construção civil, utilizada em todas as etapas da obra para pregar e arrancar pregosFixação da cabeça ao cabo com uma cunha metálica para maior resistência e segurançaForjado em única peça, ferramenta balanceada, cabeça 100% polida, ótimo acabamento, cabo anatômico em madeira especial e envernizadaSem vibrações durante o golpe. MARTELO CARPINTEIRO 34MM MODELO UNHA	UN	010
312	MARTELO DE BOLA C/ CABO 700G: MARTELO DE BOLA CABO COM 700G	UN	005
313	MARTELO DE UNHA 25 MM CABO DE MADEIRA: MARTELO DE UNHA 25 MM CABO DE MADEIRA	UN	030
314	MARTELO UNHA 29MM: MARTELO UNHA 29MM	UN	006
315	MASSA CORRIDA PVA-18 LITROS: MASSA CORRIDA PVA-18 LITROS	GL	085
316	MASSA PLASTICA 400 GRAMAS: Massa Plástica 400 gramas, Produzido com mais alta tecnologia Cray Valley. Utilizado para enchimento de superfícies, sendo que seu uso é indicado para funilaria de automóveis, marmorarias, fundições, modelagens, vedações, etc Peso: 400g Cor: Cinza /Branca	LATA	080

317	MOURÃO DE CONCRETO 3M: MOURÃO DE CONCRETO 3M utilizadas como cercas em casas, empresas, indústrias, lajes dentre outros. são fabricados com o intuito de simplificar o fechamento da sua obra podendo assim garantir um nível de qualidade, resistência e durabilidade.	PC	030
318	NIPLE T ADAPTADOR PARA TORNEIRA MONOCOMANDO: NIPLE T ADAPTADOR PARA TORNEIRA MONOCOMANDO DESCRIÇÃO NIPLE T UTILIZADO PARA ADAPTAR TORNEIRA MONOCOMANDO. ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS: * CONEXÃO DE 1/2 * MATERIAL: ABS	UN	010
319	NIVEL DE ALUMINIO: NIVEL DE ALUMINIO Produto Nível Tipo Manual Uso Indicado Utilizado para verificar se um plano está horizontal ou vertical Material Metal Tipo de Material Alumínio Comprimento 600 mm Acabamento Epoxi Ângulo 0 a 360 ° Quantidade de Bolhas 3 bolha(s) Cor Azul	UN	030
320	OLEO DESENGRIPANTE LATA/300ML: ÓLEO DESENGRIPANTE, LUBRIFICANTE LATA CONTENDO 300 ML SPRAY, UTILIZADO EM LUBRIFICAÇÃO DE EQUIPAMENTOS, FERRAMENTAS EM GERAL.	LATA	480
321	PÁ DE BICO PEDREIRO: PÁ DE BICO PEDREIRO	UN	015
322	PÁ QUADRADA DE PEDREIRO: PA QUADRADA DE PEDREIRO Em atividades como agricultura, jardinagem e construção civil, é essencial trabalhar com pás de qualidade. Por isso, a pá quadrada da Tramontina foi desenvolvida especialmente para auxiliar nessas áreas. O cabo de madeira e a empunhadura têm um design ergonômico, o que facilita o trabalho durante o uso. Referência Complemento Pá quadrada metálica com cabo de madeira de 71 cm, com empunhadura plástica Comprimento 953 Largura 250MM Altura 165 MM Cor 1 Peso s/ embalagem 1,37 (kg) Peso c/ embalagem 1,39 (KG)	UN	050
323	PÁ REDONDA DE PEDREIRO: PÁ REDONDA DE PEDREIRO	UN	031
324	PARAFUOS 5/8 X 25: PARAFUOS 5/8 X 25	UN	170
325	PARAFUSADEIRA ELETRICA COM 2 BATERIAS 12V 1.5 AH 3/8 CARREGADOR BIVOLT: PARAFUSADEIRA ELETRICA COM 2 BATERIAS 12V 1.5 AH 3/8 CARREGADOR BIVOLT	UN	001
326	PARAFUSADEIRA/FURADEIRA DE IMPACTO A BATERIA – USO PROFISSIONAL COM BATERIA RESERVA: PARAFUSADEIRA/FURADEIRA DE IMPACTO A BATERIA – USO PROFISSIONAL COM BATERIA RESERVA DESCRIÇÃO TÉCNICA: Ferramenta elétrica portátil, sem fio (a bateria), projetada para uso profissional em manutenção, montagem e reparos em estruturas metálicas, madeira, alvenaria e aplicações correlatas. Deve permitir perfuração, parafusamento e impacto conforme necessidade, bem como a troca rápida de acessórios. O fornecimento deverá contemplar duas (2) baterias recarregáveis (sendo uma de reserva) e carregador compatível, com autonomia mínima de 2 (duas) horas de uso contínuo na carga plena. ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: Alimentação: ferramenta sem fio, bateria recarregável de 18 V (íon-lítio ou equivalente). Carregador: bivolt automático (127 V/220 V), compatível com as baterias fornecidas, com tempo médio de recarga de até 60 min. Capacidade de perfuração (mínimo de referência): madeira com diâmetro até 38 mm, aço até 13 mm, alvenaria ou concreto leve até 13 mm. Parafusamento/torque: torque máximo mínimo de ~ 62 N·m ou equivalente para juntas rígidas; múltiplas posições (ex: ~21 níveis) para controle. Velocidade rotações sem carga: mínimo de 0-600 rpm (baixa) e 0-1.900 rpm (alta) ou equivalente. Função de impacto (martelo): para alvenaria/concreto leve com mínimas vibrações operacionais. Exemplo: vibração medida ~6,0 m/s² para concreto. Mandril: capacidade para acessórios comuns, por exemplo 1,5-13 mm ou equivalente sistema de aperto rápido (keyless). Peso (sem carga ou representação “sem bateria”): até 1,5 kg mínimo ou “leve para uso profissional”. Comprimento (dimensão): aproximadamente 198 mm ou equivalente construção compacta para acessos em espaços reduzidos. Empunhadura: ergonômica, revestimento antiderrapante, corpo robusto para uso prolongado. Acompanhar: duas baterias, carregador compatível com rede local, acessórios básicos (por exemplo clipe de cinto, maleta ou estojo). Garantia mínima: 12 (doze) meses contra defeitos de fabricação. UNIDADE DE FORNECIMENTO: conjunto (1 unidade da ferramenta + 2 baterias + 1 carregador). APLICAÇÃO SUGERIDA: uso profissional em serviços de manutenção, instalação, montagem e	UN	001

Prefeitura Municipal de Santo Antônio de Posse – SP

Praça Chafia Chaib Baracat, nº 351 – Vila Esperança – CEP 13831-024

Santo Antônio de Posse/SP – Tel. (19) 3896-9000

E-mail: licitacao@pmsaposse.sp.gov.br

	reparos em prédios públicos, oficinas, estruturas metálicas, madeira, alvenaria leve. OBSERVAÇÃO DE CONFORMIDADE: Os licitantes deverão apresentar ferramenta “equivalente ou superior ao descrito”, desde que comprovem através de ficha técnica, laudo ou catálogo técnico que atendem todos os requisitos mínimos listados. A marca ou modelo específico não será fator de exclusão, desde que atenda plenamente o especificado. EQUIPAMENTO REFERÊNCIA EQUIVALENTE, SIMULAR OU DE MELHOR QUALIDADE: Parafusadeira Furadeira de Impacto a Bateria 18V Makita DHP482Z		
327	PARAFUSO AUTO BROCANTE: PARAFUSO AUTO BROCANTE CABEÇA 5/16 10X3/4", UTILIZADO NA FIXAÇÃO DE TELHAS NAS TERÇAS METÁLICAS, OU NA FIXAÇÃO DE TELHA COM TELHA. ROSCA AUTO ATARRAXANTE	UN	320
328	PARAFUSO C/BUCHA 10 MM: PARAFUSO C/BUCHA 10 MM	UN	670
329	PARAFUSO C/BUCHA 12MM: PARAFUSO C/BUCHA 12MM	UN	100
330	PARAFUSO C/BUCHA 6 MM: PARAFUSO C/BUCHA 6 MM	UN	1000
331	PARAFUSO COM BUCHA 08MM: Parafuso com Bucha 8, Características Referência: 3224 Tipo: Parafuso com bucha Especificações Parafuso de cabeça chata - fenda philips - com bucha em nylon, sem anel Qualidade superior, maior durabilidade e resistência na fixação Dimensões Tamanho (diâmetro): 8 mm Peso: 500 gramas	UN	1100
332	PARAFUSO COM BUCHA 10: Parafuso com bucha 10, Esse conjunto de parafuso e bucha foi criado a partir de Ligas de cobre (latão), plástico de engenharia e elastômeros. São excelente para a fixação firme e precisa. Peso: 0,088 kg Cor: Cromado Local de Uso: Fixação de Bacias e Colunas Referência: VPL974CWG Itens inclusos: 2 Buchas e 2 Parafusos	UN	450
333	PARAFUSO SEXTADO 3/4" X 3 1/2" 12 FIOS: PARAFUSO SEXTADO 3/4" X 3 1/2" 12 FIOS	UN	500
334	PARAFUSO SEXTADO 5/8 X 3" 12 FIOS: PARAFUSO SEXTADO 5/8 X 3" 12 FIOS	UN	500
335	PARAFUSO TELHA: PARAFUSO TELHA, Produto Parafuso Tipo de Parafuso Soberbo Tipo de Rosca Soberba Uso Indicado Fixação de telhas de fibrocimento em estrutura de madeira Conteúdo da Embalagem Pacote com 10 unidades: incluso parafusos, arruelas de metal e arruelas de borracha Comprimento 11 cm Espessura 8 mm	UN	020
336	PARAFUSOS VASO SANITARIO: PARAFUSOS VASO SANITARIO	UN	120
337	PÉ DE CABRA: PÉ DE CABRA 800MM MATERIAL: AÇO ACABAMENTO: COR PRETA FORMATO: SEXTAVADO DIÂMETRO EM POLEGADAS: 3/4" COMPRIMENTO: 800MM	PC	005
338	PEDRA BRITA 02: PEDRA BRITA 02	M3	510
339	PEDRA BRITA 1: PEDRA BRITA 1	M3	400

Prefeitura Municipal de Santo Antônio de Posse – SP

Praça Chafia Chaib Baracat, nº 351 – Vila Esperança – CEP 13831-024

Santo Antônio de Posse/SP – Tel. (19) 3896-9000

E-mail: licitacao@pmsaposse.sp.gov.br

	PEDRISCO:		
340	PEDRISCO Produto de dimensões reduzidas, em relação a brita-1, é muito requisitado na fabricação de vigas e vigotas, lajes pré-molduradas, intertravados, tubos, blocos, bloquetes, paralelepípedos de concretos, chapiscos e acabamentos em geral.	M3	110
341	PENEIRA EM AÇO INOX PARA COAR LÍQUIDOS 20 CM: PENEIRA EM AÇO INOX PARA COAR LÍQUIDOS 20 CM	UN	001
342	PENEIRA P/ AREIA: PENEIRA P/ AREIA Utensílio circular de madeira ou plástico, cujo fundo é formado de fios entrançados de seda ou crina e que serve para separar substâncias pulverizadas das partes mais grossas. Produto Peneira Uso Indicado Peneirar Areia Tipo de Material do Filtro Aço Diâmetro 55 cm Material do Suporte Madeira	UN	013
343	PENEIRA PARA CAFÉ ARO 70 MADEIRA: PENEIRA PARA CAFÉ ARO 70 MADEIRA Especificações Diâmetro: 70 cm. aro madeira	UN	020
344	PICARETA CHIBANCA 4 C/ CABO: PICARETA CHIBANCA 4 C/ CABO	UN	030
345	PINCEL 1/2 POLEGADA: Pincel 1/2 polegada, indicado para pintura com verniz.	UN	079
346	PINCEL 2"POLEGADA: PINCEL 2"POLEGADA INDICADO: PARA USO GERAL PINCEL SIMPLES PARA PINTURA LARGURA EM POLEGADAS: 2" TIPO DE MATERIAL DAS CERDAS DO PINCEL: MATERIAL SINTÉTICO COMPOSIÇÃO TRINCHA MÉDIA COM CABO INJETADO.	UN	032
347	PINCEL 3"POLEGADAS: PINCEL 3"POLEGADAS PARA PINTURA INDICADO: PINTURA GERAL COMPOSIÇÃO: CERDAS SINTÉTICAS. TRINCHA MÉDIA CABO DE PLÁSTICO INJETADO	UN	025
348	PINCEL 571X1: PINCEL 571X1 PINCEL - IDEAL: METAIS - USO: ESMALTE E OLEO Composição: Cerda Preta Longa Características: Possui cabos anatômicos, laqueados, cerdas pretas, virola em aço estanho.	UN	005
349	PINCEL CHATO Nº4: PINCEL CHATO Nº4 CABO LONGO, COR AMARELA. VIROLA EM ALUMINIO; IDEAL PARA PREENCHIMENTO, COBERTURA DE AREAS E CONTORNOS, INDICAÇÃO ÓLEO, ACRILICA E TECIDO.	UN	035
350	PINCEL DE PINTURA TRINCHA TAMANHO 4: PINCEL DE PINTURA TRINCHA TAMANHO 4	UNI	005
351	PINCEL 1 POLEGADA: Pincel 1 polegada, indicado para verniz	UN	014
352	PINO FÊMEA 2 PINOS, 2 P 20 A: PINO FÊMEA 2 PINOS, 2 P 20 A	UN	020
353	PINO MACHO 2 PINOS, 2 P 20 A: PINO MACHO 2 PINOS, 2 P 20 A PINO MACHO PARA EXTENSÃO COMUM 20 AMP	UN	020

Prefeitura Municipal de Santo Antônio de Posse – SP

Praça Chafia Chaib Baracat, nº 351 – Vila Esperança – CEP 13831-024

Santo Antônio de Posse/SP – Tel. (19) 3896-9000

E-mail: licitacao@pmsaposse.sp.gov.br

354	<p>PLUG DE ROSCA 1/2:</p> <p>PLUG DE ROSCA DE 1/2 BRANCO</p> <p>MATERIAL: PVC FORMAS DE UTILIZAÇÃO: PARA TAMPAR PONTAS PERDIDAS EM LIGAÇÕES</p> <p>REFERÊNCIA: PONTA DE ROSCA MACHO MEDIDA: 1/2" 20MM</p>	UN	070
355	<p>PLUG DE ROSCA 3/4:</p> <p>PLUG DE ROSCA 3/4 BRANCO MATERIAL: PVC FORMA DE UTILIZAÇÃO: PARA TAMPAR PONTAS PERDIDAS EM LIGAÇÕES MEDIDA: 3/4" 25MM CARACTERÍSTICA: PONTA DE ROSCA MACHO</p>	UN	060
356	<p>PONTEIRO REDONDO 10":</p> <p>PONTEIRO REDONDO 10"</p>	UN	010
357	<p>PORCA 3/4:</p> <p>porca 3/4</p>	UN	500
358	<p>PORCA 3/8:</p> <p>PORCA 3/8 Porca Sextavada 3/8" NC Com 1 Cento Zincada Descrição NC / WW - polegada rosca grossa Ansi B - 18.2.2 Ferro 1010/1020 (comum) Zincada Especificações Técnicas Diâmetro: 3/8" Rosca: NC</p>	UN	120
359	<p>PORCA 5/8:</p> <p>PORCA 5/8 Possuem diversas aplicações em conjunto com os parafusos franceses, sextavados, hastes e barras roscadas, ou em qualquer outro tipo de fixador, desde que a rosca e a resistência sejam compatíveis.</p> <p>Material: Aço Baixo Carbono Unidade de medida: Sistema Polegadas Tipo de Rosca: UNC Acabamento: Polido</p>	UN	520
360	<p>PORTA DE MADEIRA LISA 210CM X 80CM:</p> <p>PORTA DE MADEIRA LISA 210CMX80CM ALTURA: 210CM LARGURA: 80CM USADA EM AMBIENTE: INTERNO/EXTERNO ACABAMENTO: MDF TIPO DE MATERIAL: MADEIRA NUMERO DE FOLHAS: 01 PORTA ENCABEÇADA</p>	UN	039
361	<p>PORTA DE MADEIRA LISA 210CM X 90CM:</p> <p>PORTA DE MADEIRA LISA 210CM X 90CM ALTURA: 210CM LARGURA: 90CM MATERIAL: MADEIRA ACABAMENTO: MDF USADA EM AMBIENTE: INTERNO/EXTERNO NUMERO DE FOLHA: 01 PORTA ENCABEÇADA</p>	UN	031
362	<p>PORTA DE MADEIRA LISA 210CM X 70CM:</p> <p>PORTA DE MADEIRA LISA 210CM X 70CM ALTURA: 210CM LARGURA: 70CM NUMERO DE FOLHA: 01 USADA EM AMBIENTE INTERNO/EXTERNO ACABAMENTO: MDF TIPO DE MATERIAL: MADEIRA PORTA ENCABEÇADA</p>	UN	036
363	<p>PORTA EM ALUMÍNIO 800X2100:</p> <p>PORTA EM ALUMÍNIO 800x2100 DESCRIÇÃO DO PRODUTO: Porta em alumínio com fechadura, dobradiças estilo veneziana na medida de 800 x 2100.</p>	UN	010
364	<p>PORTA LAMINADADA DE 80X210 ESQUERDA:</p> <p>PORTA LAMINADADA DE 80X210 ESQUERDA</p>	UN	010
365	<p>POSTE DE CONCRETO PARA ALAMBRADO 10X10X300:</p> <p>POSTE DE CONCRETO PARA ALAMBRADO 10X10X300</p>	UN	210
366	<p>PREGO 12 X 12:</p> <p>PREGO COM CABEÇA 12x12</p>	KG	025

Prefeitura Municipal de Santo Antônio de Posse – SP

Praça Chafia Chaib Baracat, nº 351 – Vila Esperança – CEP 13831-024

Santo Antônio de Posse/SP – Tel. (19) 3896-9000

E-mail: licitacao@pmsaposse.sp.gov.br

367	PREGO 15X15: PREGO 15X15 MATERIAL DO PREGO: AÇO ACABAMENTO DO PREGO: ZINCADO MEDIDA 15X15 TIPO DE PREGO: COM CABEÇA INDICADO: PARA ALVENARIA, POSSUI ACABAMENTO DE ZINCADO, QUE OFERECE MAIOR RESISTÊNCIA A CORROSÃO/OXIDAÇÃO.	KG	025
368	PREGO 17 X 21: PREGO 17 X 21 Embalagem Pacote plástico Tamanhos e Medidas 2"x110 mm Componentes(s) Pacote com 1Kg Composição Galvanizado Formas de Utilização Para fixação em diversas superfícies Características Técnicas Desenvolvido com aço resistente à corrosão Benefícios ao Consumidor Ideal para pequenos reparos e trabalhos de fixação com precisão Cuidados com o Produto Manusear o produto com equipamento (ferramenta) adequado	KG	037
369	PREGO 17 X 27: PREGO 17 X 27	KG	006
370	PREGO 17 X 27 COM CABEÇA DUPLA: PREGO 17 X 27 COM CABEÇA DUPLA	KG	010
371	PREGO 18 X 30: PREGO 18 X 30	KG	015
372	PRUMO DE PEDREIRO: PRUMO DE PEDREIRO roduto Nível Tipo Manual Uso Indicado Utilizado para verificar se um plano está horizontal ou vertical Material Metal Tipo de Material Alumínio Comprimento 400 mm Acabamento Epoxi Ângulo 0 a 360 ° Quantidade de Bolhas 3 bolha(s)	UN	015
373	PULVERIZADOS COSTAL E MANUAL CAP. 20 LTS: PULVERIZADOS COSTAL E MANUAL CAP. 20 LTS	UN	005
374	QUEROSENE: O QUEROSENE É UMA MISTURA COMPLEXA DE HIDROCARBONETOS E É OBTIDO COMO UMA DAS FRAÇÕES DA DESTILAÇÃO FRACIONADA DO PETRÓLEO BRUTO. É FORMADO POR UM CONJUNTO DE HIDROCARBONETOS CUJAS CADEIAS CARBÔNICAS VARIAM ENTRE 10-16 ÁTOMOS DE CARBONO. O QUEROSENE É UM LÍQUIDO DE ODOR CARATERÍSTICO, INFLAMÁVEL E APOLAR. SUA PRINCIPAL APLICAÇÃO É COMO COMBUSTÍVEL DE AERONAVES, PODENDO TAMBÉM SER EMPREGADO EM AQUECEDORES DOMÉSTICOS E COMO MATERIAL COMBUSTÍVEL EM LAMPARINAS. EM RAZÃO DE SUA CARACTERÍSTICA APOLAR, O QUEROSENE É USADO INDUSTRIALMENTE COMO SOLVENTE E DILUENTES DE TINTAS, VERNIZES, GRAXAS E GORDURAS.	L	020
375	RASTELO AJUSTÁVEL METÁLICO COM CABO: RASTELO AJUSTÁVEL METÁLICO COM 22 DENTES, FABRICADO EM AÇO CARBONO COM ACABAMENTO PINTADO, CABO DE MADEIRA PLASTIFICADA. INDICADO PARA MANUTENÇÃO EM JARDINS.	UN	320
376	RASTELO DE PLÁSTICO COM CABO: RASTELO DE PLÁSTICO COM CABO	UN	313
377	REBITE 308: REBITE 308 Rebite de Alumínio 3,2 x 8,0mm VD308 Descrição Tipo "POP" Corpo de alumínio Pacote com 100 peças Especificações Técnicas Diâmetro x comprimento: 3,2 x 8,0 mm Peso: 0,115 kg Indicações de Uso Usado para unir chapas e lâminas.	UN	100

378	<p>REBITE 412:</p> <p>REBITE 412 Rebite de Alumínio 4,0 x 12,0mm VD412 Descrição Tipo "POP" Corpo de alumínio Especificações Técnicas Diâmetro x comprimento: 4,0 x 12,0 mm Peso: 0,162 kg Indicações de Uso Usado para unir chapas e lâminas.</p>	UN	100
379	<p>REBITE 512:</p> <p>REBITE 512 Rebite Alumínio. 4,8 x 12,0mm VD512 Descrição Tipo "POP" Corpo de alumínio Especificações Técnicas Diâmetro x comprimento: 4,8 x 12,0 mm Peso: 0,290 kg Indicações de Uso Usado para unir chapas e lâminas.</p>	UN	100
380	<p>REBOLO PARA ESMERIL 6":</p> <p>REBOLO PARA ESMERIL 6"</p>	UN	010
381	<p>REGADOR DE PLÁSTICO 10 LITROS:</p> <p>regador de plástico 10 litros.</p>	UN	010
382	<p>REGISTRO DE ESFERA 1/2:</p> <p>REGISTRO DE ESFERA DE 1/2 USO INDICADO: ÁGUA FRIA TIPO: PREDIAL BITOLA EM MILIMETROS: 20MM BITOLA EM POLEGADAS: 1/2 TIPO MATERIAL: PVC COR: MARROM</p>	UN	025
383	<p>REGISTRO DE ESFERA 3/4:</p> <p>REGISTRO DE ESFERA 3/4 INDICADO: ÁGUA FRIA TIPO: PREDIAL MEDIDA BITOLA: 25MM MEDIDA POLEGADAS: 3/4 TIPO MATERIAL: PVC COR: MARROM</p>	UN	016
384	<p>RÉGUA DE 2MT ALUMINIO P/ PEDREIRO:</p> <p>Régua de pedreiro 2MT Alumínio Produto Régua Pedreiro Tipo Manual Uso Indicado Regularização de Massa de Contra Piso e Reboco Material Metal Tipo de Material Alumínio Altura 58 mm Largura 25,4 mm Comprimento 2000 mm</p>	PC	005
385	<p>REJUNTE PARA CERAMICA:</p> <p>REJUNTE PARA CERAMICA Uso residencial, comercial e industrial; Pisos e paredes; Fachadas. Tipo II, conforme NBR 14.992. Juntas de assentamento de 2mm até 10mm. Revestimentos compatíveis: cerâmicas e pedras naturais (Miracema, São tomé, Mineira, Goiás e Benefícios Resistente a formação de fungos. Fácil de misturar e aplicar Tipo II conforme NBR 14.992. Indicado também para fachadas. Cor Branco Embalagem 5Kg Garantia 1 ano e 6 meses EAN 7897255911662</p>	SC	055
386	<p>REPARO CAIXA ACOPLADA UNIVERSAL:</p> <p>Kit destinado à manutenção e reparo de caixas acopladas universais, composto por peças novas, de primeira linha, compatíveis com os principais modelos de bacias sanitárias disponíveis no mercado. O kit deve conter, no mínimo: 01 mecanismo de descarga completo (universal, de acionamento superior ou lateral); 01 válvula de enchimento com boia regulável; 01 vedante de borracha (ou anel de vedação do tubo de descarga); 01 jogo de parafusos e arruelas de fixação em aço inoxidável; 01 borracha de vedação entre caixa e bacia; Demais componentes necessários à montagem e vedação do sistema</p>	KT	020
387	<p>REPARO PARA TORNEIRA:</p> <p>REPARO PARA TORNEIRA DE 1/2"POLEGADA INDICADO: PARA TORNEIRA BITOLA: 1/2"POLEGADA MATERIAL: METAL</p>	UN	150
388	<p>REPARO PARA VALVULA HIDRA DE 1 1/2:</p> <p>REPARO PARA VALVULA HIDRA DE 1 1/2 NO KIT, CONTÉM 01 ACABAMENTO DE METAL ORIGINAL, 02 PARAFUSOS DO ACABAMENTO EM LATÃO, 01 TAMPA FRONTAL EM LATÃO COM EIXO, 01 MOLA EM LATÃO, 01 EMBOLO COM VEDAÇÃO NOVAS E ORIGINAIS, 01 SEDE, 01 CONTRA SEDE, 01 ACIONADOR. LOCAL DE USO: BANHEIROS POLEGADAS: 1 1/2" SENDO BAIXA PRESSÃO COM SELO AZUL NA TAMPA INTERNA DA VÁLVULA.</p>	KT	050

Prefeitura Municipal de Santo Antônio de Posse – SP

Praça Chafia Chaib Baracat, nº 351 – Vila Esperança – CEP 13831-024

Santo Antônio de Posse/SP – Tel. (19) 3896-9000

E-mail: licitacao@pmsaposse.sp.gov.br

389	<p>REPARO VÁLVULA HIDRA CAIXA ACOPLADA:</p> <p>PRODUTO ENVIADO COM NOTA FISCAL O KIT REPARO ACOPLADA DECA CONTÉM: 01 PEÇA TORRE DE ENTRADA 01 PEÇA TORRE DE SAIDA DUOFLUX 3 E 6 LITROS 01 CONJUNTO FIXAÇÃO (BORRACHA VEDAÇÃO E PAR DE PARAFUSOS) 01 ACIONAMENTO (DUPLO ACIONAMENTO 3 E 6 LITROS) SERVE EM TODAS CAIXAS ACOPLADAS DE TODAS AS VÁRIAS MARCAS: INCEPA, CELITE, ASTRA, ICASA, HERVY, DECA, LOGASA, FIORI, IDEAL STANDARD.</p>	KT	085
390	<p>RETENTOR P/TAMPA FRONTAL DA VÁLVULA DE DESCARGA:</p> <p>Retentor p/Tampa Frontal da Válvula de Descarga</p>	UN	050
391	<p>REVESTIMENTO CERÂMICA BRANCO 10X10CM:</p> <p>REVESTIMENTO EM PLACA CERÂMICA ESMALTADA DE 10 X 10 CM, NA COR BRANCO, ASSENTADO COM ARGAMASSA COLANTE INDUSTRIALIZADA E COM REJUNTAMENTO ACRÍLICO. O item remunera o fornecimento de placa cerâmica esmaltada, de primeira qualidade (classe A ou classe extra), PEI mínimo 2, indicada para revestimentos de fachadas, nas dimensões: 10 x 10 cm, na cor branco tonalidade referência Bianco (código:1260 – fabricante Strufaldi); Resistência química: classe A ou B (alta / média resistência química a produtos domésticos e de piscinas). Remunera também o fornecimento de argamassa colante industrializada tipo AC-II, e a mão-de-obra necessária para a execução dos serviços: limpeza, raspagem de tinta se necessário e preparo da superfície de assentamento, apicoamento manual de paredes, preparo e aplicação da argamassa colante industrializada, o assentamento das peças conforme exigências das normas e recomendações dos fabricantes, e o fornecimento de rejunte acrílico, na cor a ser definida pela fiscalização/contratante, para preenchimento e acabamento das juntas, para áreas internas ou externas, e a mão-de-obra necessária para os serviços de preparo do rejunte, aplicação do rejunte nas juntas, acabamento final com a utilização de esponja macia, frisor plástico, acrílico ou de madeira, e a limpeza das juntas, conforme recomendações dos fabricantes. As juntas deverão ser de no mínimo 3mm e no máximo 4mm. Será medido pela área em metros quadrados de revestimento com placa cerâmica e juntas, descontando-se toda e qualquer interferência, acrescentando-se as áreas desenvolvidas por espaletas ou dobras (m²).</p>	M2	100
392	<p>REVESTIMENTO IMPERMEABILIZANTE:</p> <p>REVESTIMENTO IMPERMEABILIZANTE PARA ELIMINAR INFILTRAÇÕES E UMIDADE. BALDE DE 3,6 LITROS</p>	BD	015
393	<p>ROLO DE FIO DE NYLON PARA ROÇADEIRA 3,0MM COM 150 METROS:</p> <p>ROLO DE FIO DE NYLON PARA ROÇADEIRA 3,0MM COM 150 METROS</p>	RL	050
394	<p>ROLO DE LÃ 15 COM CABO:</p> <p>ROLO DE LÃ 15 COM CABO</p>	PC	032
395	<p>ROLO DE LA 30 CM COM CABO:</p> <p>ROLO DE LA 30 CM COM CABO</p>	PC	122
396	<p>ROLO DE LA 9CM COM CABO:</p> <p>ROLO DE LA 9CM COM CABO</p>	PC	042
397	<p>ROLO DE LA C/10 CM:</p> <p>ROLO DE LA C/10 CM ROLO DE PELE DE CARNEIRO IDEAL P/ PAREDES P/ LATEX E ACRILICA; ALTURA DA LÃ 22MM, INDICADO P/ SUPERFICIES RUGOSAS. Especificações Técnicas Referência 1321-100 Código do Fabricante Código Sernap 26698 Unidade de Venda PC Peso 0,15 Kg</p>	PC	275
398	<p>ROLO DE LA COM 23 CM:</p> <p>ROLO DE LA COM 23 CM, COM SUPORTE INDICAD PARA PAREDES ASPERA E RUGOSA TÉCNICA LÁTEX E ACRÍLICA.</p>	PC	452

Prefeitura Municipal de Santo Antônio de Posse – SP

Praça Chafia Chaib Baracat, nº 351 – Vila Esperança – CEP 13831-024

Santo Antônio de Posse/SP – Tel. (19) 3896-9000

E-mail: licitacao@pmsaposse.sp.gov.br

399	ROLO ESPUMA 09CM: ROLO ESPUMA 09CM TAMANHO: 09 CM DIÂMETRO: 40MM ESPUMA: POLIESTER INDICADO: PARA SUPERFÍCIES PLANAS E LISAS	PC	122
400	ROLO ESPUMA 15 CM: ROLO ESPUMA 15 CM	PC	107
401	SACADOR DE POLIA: SACADOR DE POLIA	UN	003
402	SARRAFO 10CM X 2,5M: SARRAFO CEDRINHO APARELHADO LARGURA 10CM X 250cm Produto Sarrafo Material Madeira Madeira do Produto Cedrinho ou similar Altura 10 cm Largura 250 cm Espessura 2 cm Dimensão 10x250 cm Forma Construtiva Aplainada	M/L	120
403	SERRA COPO 1" COM SUPORTE: SERRA COPO 1" COM SUPORTE	UN	015
404	SERRINHA 12" - 24 DENTES: SERRINHA 12" - 24 DENTES	UN	050
405	SERROTE DE PODA CURVO C/ CABO 12": SERROTE DE PODA CURVO C/ CABO 12"	UN	010
406	SERROTE PROFISSIONAL COM CABO 20": SERROTE PROFISSIONAL COM CABO 20"	UN	020
407	SIFAO: Sifão corrugado universal 50 cm	UN	001
408	SIFAO P/PIA DE 1 1/2: SIFAO P/PIA DE 1 1/2- 30 cm	UN	220
409	SIFAO SONFONADO: SIFAO SONFONADO UNIVERSAL 70CM	UN	010
410	SILICONE TRANSPARENTE PARA VEDAÇÃO: SILICONE TRANSPARENTE PARA VEDAÇÃO, IDEAL PARA AMBIENTES INTERNOS E EXTERNOS. INDICADO PARA SERVIÇOS EM BANHEIROS, ESQUADRIAS, FACHADAS, VIDRAÇAS, BOX ENTRE OUTROS COM MATERIAIS COMO: VIDROS, ALUMÍNIO, PVC, METAIS NÃO FERROSOS, CERÂMICAS PINTADAS E AGLOMERADOS REVESTIDOS. TUBO CONTENDO 280G, JÁ COM APLICADOR DE SILICONE INCLUSO	UN	195
411	SOLEIRA DE GRANITO: SOLEIRA DE GRANITO	UN	020

412	<p>SOQUETE PARA LÂMPADA TUBULAR:</p> <p>SOQUETE PARA LÂMPADA TUBULAR:</p> <p>DESCRIÇÃO TÉCNICA: Soquete para lâmpada tubular, com base para encaixe de lâmpadas lineares ou tubulares (fluorescentes ou LED) de uso geral / iluminação comum. Deve ser fabricado em material isolante, com contatos metálicos adequados para a corrente e tensão da instalação, compatível com o tipo de lâmpada tubular utilizada, garantindo a segurança elétrica, fixação apropriada e vida útil compatível com aplicações residenciais, comerciais ou industriais.</p> <p>ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: Tipo de base: compatível com lâmpada tubular (por exemplo, base tipo G13 ou equivalente conforme padrão do equipamento) Tensão nominal de operação: até 250 V (ou compatível com tensão da rede elétrica local) Corrente elétrica nominal adequada: mínimo 2 A ou conforme especificação da carga Grau de proteção: no mínimo IP20 ou conforme ambiente de instalação Material da carcaça: isolante apropriado (por ex., termoplástico, poliamida ou policarbonato) capaz de suportar temperatura e ambiente de instalação Tipo de montagem/fixação: para aplicação em luminária ou suporte de lâmpada tubular, com terminais ou rabicho conforme necessidade Compatibilidade com lâmpadas tubulares fluorescentes ou LED (quando aplicável) Cor e acabamento: neutro, com acabamento que permita identificação e manutenção sem interferência no funcionamento Deve atender às normas técnicas vigentes aplicáveis à iluminação, soquetes e componentes elétricos (ex.: certificações de segurança elétrica) Unidade de fornecimento: unidade (cada soquete)</p> <p>APLICAÇÃO SUGERIDA: para instalações de iluminação com lâmpadas tubulares em edifícios públicos, dependências administrativas, áreas de manutenção, iluminação geral em salas, corredores, almoxarifados, oficinas, etc.</p> <p>OBSERVAÇÃO DE CONFORMIDADE: Fornecimento de produto "equivalente ou superior" ao descrito, desde que atenda integralmente aos requisitos mínimos estabelecidos.</p>	UN	050
413	<p>SPUD METAL:</p> <p>SPUD METAL</p>	UN	020
414	<p>TALHADEIRA CHATA 8" (20CM):</p> <p>Talhadeira Manual 8" (20cm) com as características mínimas:</p> <p>Descrição Técnica: Talhadeira forjada em aço carbono especial, com estrutura termicamente tratada e dureza diferenciada nas extremidades de corte e de golpe, garantindo maior resistência aos impactos. Possuir pintura protetiva em epóxi, proporcionando durabilidade e proteção contra corrosão. Indicada para serviços de reforma, troca de pisos, remoção de azulejos, forros, rasgos em parede e outras aplicações similares.</p> <p>Especificações mínimas: Medida: 5/16" x 1" x 8' Comprimento mínimo: 200 mm Peso aproximado mínimo: 0,280 kg Material: aço carbono especial forjado Tratamento térmico: nas extremidades de corte e de golpe Acabamento: pintura epóxi protetiva Aplicação: indicada para trabalhos de corte, desbaste e remoção em alvenaria, concreto e revestimentos.</p>	UN	002
415	<p>TALHADEIRA CHATO:</p> <p>Talhadeira Chato Produto Talhadeira Tipo Manual Uso Indicado Fazer corte em piso, alvenaria e alvenaria Comprimento 300 mm Comprimento em Polegadas 12 " Material Metal Tipo de Material Aço Carbono Conteúdo da Embalagem 1 Talhadeira Formato Chata Possui Tratamento Térmico Sim Tipo de Tratamento Térmico Temperado Revenido Forma Construtiva Forjado</p>	UN	012
416	<p>TAMPA DE VASO SANITARIO UNIVERSAL OVAL:</p> <p>TAMPA DE VASO SANITARIO UNIVERSAL OVEL NA COR BRANCA</p>	UNI	115
417	<p>TANQUE DE LAVAR ROUPA:</p> <p>TANQUE DE LAVAR ROUPA em prolipropileno c/15 lts. cor branco</p>	UN	010

Prefeitura Municipal de Santo Antônio de Posse – SP

Praça Chafia Chaib Baracat, nº 351 – Vila Esperança – CEP 13831-024

Santo Antônio de Posse/SP – Tel. (19) 3896-9000

E-mail: licitacao@pmsaposse.sp.gov.br

418	TANQUINHO PARA LAVAR ROUPAS AUTOMÁTICO COM CAPACIDADE 10 KG: TANQUINHO CAPACIDADE DE LAVAGEM A PARTIR DE 10 KILOS VOLTAGEM : 110V RECURSO: TIMER , FILTRO CATA FIAPOS, DISPENSER SABÃO EM PÓ E AMACIANTE ,DELICADA , ENXAGUE, MOLHO, ECONÔMICO, LEVE, MOLHO, NORMAL, PESADA, E EXTRA-PESADA BOTÃO LIGA E DESLIGA AUTOMÁTICO FUNÇÃO: REAPROVEITAMENTO DE ÁGUA	UN	002
419	TARRAXA DE AÇO PARA TUBO 1/2: TARRAXA DE AÇO PARA TUBO 1/2	UN	010
420	TARRAXA DE AÇO PARA TUBO 3/4: TARRAXA DE AÇO PARA TUBO 3/4	UN	010
421	TELA AÇO QUADRICULADA 10X10: TELA AÇO QUADRICULADA 10X10	UN	150
422	TELA AÇO QUADRICULADA 20X20: TELA AÇO QUADRICULADA 20X20	UN	050
423	TELA ARAME P/ALAMBRADO ALT 2MT MALHA MÍNIMA 5CM X5CM: TELA ARAME P/ALAMBRADO ALT2MT MALHA MÍNIMA 5CM X 5CM tela alambrada simples galvanizada fio 12 malha 2' 1/2.	M	650
424	TELA MOSQUITEIRA 120 X 50 CM: Tela Mosquiteira Nylon Largura de120CM, Malha 16x16 Fio 31, Rolo com 50 Metros.	RL	010
425	TELHA BRASILIT 2,44 MT X 50 CM: TELHA BRASILIT 2,44 MT X 50 CM	UN	060
426	TELHA BRASILITE 3M DE 8MM: TELHA Fibrocimento Ondulada 3M DE 8MM	UN	090
427	TELHA DE ZINCO TRAPÉZIO 250 X 6: TELHA DE ZINCO TRAPÉZIO 250 X 6	UN	031
428	TELHA FIBROCIMENTO ONDULADA 1,10 X 3,66 6MM: TELHA Fibrocimento Ondulada 1,1 X 3,66 6MM	UN	080
429	TESOURA CERCA-VIVA COM LÂMINCA METÁLICA E CABO DE MADEIRA: Tesoura Cerca-viva com Lâminca metálica E CABO DE MADEIRA	UN	020
430	TESOURA P/ PODAR JARDIM ESPECIAL DE 1ª QUALIDADE: TESOURA P/ PODAR JARDIM ESPECIAL DE 1ª QUALIDADE	UN	010
431	THINER 18L: THINER 18L	LATA	100
432	THINER GALAO 05 LITROS: THINER GALAO 05 LITROS	GL	110
433	TIJOLO CERÂMICO 9X19X19 (8FUROS): TIJOLO CERÂMICO 9X19X19 (8FUROS)	UN	3100

Prefeitura Municipal de Santo Antônio de Posse – SP

Praça Chafia Chaib Baracat, nº 351 – Vila Esperança – CEP 13831-024

Santo Antônio de Posse/SP – Tel. (19) 3896-9000

E-mail: licitacao@pmsaposse.sp.gov.br

434	TIJOLO COMUM(215 X100 X45): TIJOLO COMUM, 215x100x45 (MACIÇO) OS TIJOLOS SÃO PEÇAS DE BARRO COZIDO USADOS NA ALVENARIA.	MILH	007
435	TIJOLO COMUN 5X10X20: TIJOLO COMUN 5X10X20	UN	35100
436	TINTA EPÓXI 18 L: TINTA EPÓXI 18 L	GL	050
437	TINTA ESMALTE SINTÉTICO GALÃO DE 3,6L: TINTA ESMALTE SINTÉTICO GALÃO DE 3,6L Sua formulação é de alta qualidade, contém silicone, garantindo maior proteção e facilidade de limpeza, reduzindo a aderência de sujeira. Proporciona superior acabamento e super resistência ao intemperismo.Fácil de aplicar possui excelente poder de cobertura e Produto Esmalte Sintético Composição Química Resina Alquídica, pigmentos orgânicos e inorgânicos, aditivos especiais e solventes. Conteúdo da Embalagem 3,6 L Uso Indicado Madeiras e Metais Ambiente Indicado Externo Acabamento Acetinado Rendimento até 75 m² Quantidade de Demão 2 a 3 demão(s) Categoria Premium	GL	210
438	TINTA ESMALTE SINTÉTICO 18 LTS CORES VARIADAS: TINTA ESMALTE SINTÉTICO 18 LTS CORES VARIADAS	GL	050
439	TINTA ESMALTE SINTÉTICO BRILHANTE BRANCO 3,6 LITROS: DESCRIÇÃO DO PRODUTO:TINTA ESMALTE SINTÉTICO BRILHANTE BRANCO 3,6 LITROS	GL	080
440	TINTA LÁTEX ACRILICO INTERNO/EXTERNO BRANCO 18 LITROS: DESCRIÇÃO DO PRODUTO:TINTA LATEX ACRILICO INTERNO/EXTERNO BRANCO 18 LITROS	GL	240
441	TINTA LATEX ACRILICO INTERNO/EXTERNO CORES VARIADAS 18 LITROS: DESCRIÇÃO DO PRODUTO: TINTA LATEX ACRILICO INTERNO/EXTERNOCORES VARIADAS 18 LITROS	GL	350
442	TINTA VERNIZ GALAO 3600ML: TINTA VERNIZ GALAO 3600ML	GL	040
443	TOMADA DE 20 AMPERES: Conjunto 1 tomada embutir 4x2 2P+T 20A Branco	UN	020
444	TOMADA DE IMBUTIR COM ESPELHO 10 AMPERES: CONJUNTO 1 TOMADA DE EMBUTIR 10 AMPERES	UN	020
445	TORNEIRA JARDIM METAL 1/2: TORNEIRA JARDIM METAL 1/2 Peso: 0,19 kg Material: Em cobre, elastômeros e plástico de engenharia. Aplicação: Parede Tipo de ambiente indicado: Jardim e Tanque Tipo de Mecanismo: Rosquear Bico para ligação em mangueira, Rosca 3/4 para mangueira.	UN	120
446	TORNEIRA BICA MOVEL MESA: TORNEIRA BICA MOVEL MESA	PC	030
447	TORNEIRA DE COZINHA PAREDE CROMADA: TORNEIRA DE COZINHA PAREDE CROMADA BICA MOVEL PRODUTO FABRICADO EM ABS DE QUALIDADE COM ACABAMENTO CROMADA, INDICADO PARA PAREDE COM LARGURA MÍNIMA DE 08 CM NA COR CROMADA. BITOLA 1/2 POLEGADAS.	UN	092

Prefeitura Municipal de Santo Antônio de Posse – SP

Praça Chafia Chaib Baracat, nº 351 – Vila Esperança – CEP 13831-024

Santo Antônio de Posse/SP – Tel. (19) 3896-9000

E-mail: licitacao@pmsaposse.sp.gov.br

448	TORNEIRA DE INOX: Torneira de aço inox para cozinha, cruzeta reta, 1/4 de volta com no mínimo 13cm.	UN	040
449	TORNEIRA DE LAVATÓRIO BICA MÓVEL ALTA CROMADA: TORNEIRA DE LAVATÓRIO BICA MÓVEL ALTA CROMADA DESCRIÇÃO UTILIZADO PARA USO EM PIAS DE BANHEIROS. ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS: * CONEXÃO DE 3/4	UN	005
450	TORNEIRA JARDIM 3/4 METAL: TORNEIRA JARDIM 3/4 METAL Local Indicado Tanque e Jardim Uso Indicado Parede Altura da Bica Bica Baixa Mobilidade da Bica Fixa Altura da Torneira 7 cm Comprimento da Bica 18 cm Acionamento 1/4 de Volta Bitola em Polegadas 1/2x3/4 " Material Metal e Plástico Cor Cromada Produto Torneira de Tanque e	UN	076
451	TORNEIRA JARDIM 3/4 PLASTICA: TORNEIRA JARDIM 3/4 PLASTICA Local Indicado Jardim Uso Indicado Parede Altura da Bica Bica Baixa Mobilidade da Bica Fixa Acionamento Tradicional Bitola em Polegadas 3/4 " Material Plástico Tipo de Material ABS Acompanha Arejador Não Produto Torneira para Jardim	UN	040
452	TORNEIRA P/LAVATORIO CROMADA 1/2: TORNEIRA P/LAVATORIO CROMADA 1/2 TORNEIRA PARA LAVATÓRIO, CROMADA, PROJETADA PARA SER FIXA NA CUBA, BITOLA DE 1/2.	UN	130
453	TORNEIRA PARA PIA DE COZINHA DE MESA BICA MÓVEL-CROMADA: TORNEIRA PARA PIA DE COZINHA DE MESA BICA MÓVEL-CROMADA Seu mecanismo de vedação é utilizado com cerâmica, sendo 1/4 de volta apenas, produto feito em ABS, resistente à corrosão-,composto por peças em Ligas de Cobre, Elastômeros e Plástico de Engenharia.Bitola de ½ polegadas.	UN	042
454	TORQUÊS ARMADOR 8": TORQUÊS ARMADOR 8"	UN	027
455	TRENA 5 MT COM TRAVA: TRENA 5 MT COM TRAVA Produto Trena Tipo Manual Capacidade de Medição 5 m Magnético Não Conteúdo da Embalagem 1 Trena Material Plástico Tipo de Material ABS Uso Indicado Usado como fita métrica. A trena serve para medições das mais diversas atividades, usadas por diversos profissionais.	UN	043
456	TRENA C/ TRVA DE 30MTS: TRENA C/ TRVA DE 30MTS Tipo: convencional Comprimento: 30 m Ponta: Ponta para fixação no solo Material: Corpo em ABS injetado / fita em fibra de vidro. Cor: Amarelo Peso aproximado: 0,420 gramas. Dimensões do produto: Largura 17,8 cm Altura 3,6 cm Profundidade 31,5 cm	UN	006
457	TRENA DE 10 MTS: TRENA DE 10 MTS COM TRAVA	UN	003
458	TRENA FITA 50M: TRENA FITA 50M	UN	005
459	TRENA LASER 30M: TRENA LASER 30M	UN	005
460	TRINCHA 419 - Nº 2: TRINCHA 419 - Nº 2	UN	040

Prefeitura Municipal de Santo Antônio de Posse – SP

Praça Chafia Chaib Baracat, nº 351 – Vila Esperança – CEP 13831-024

Santo Antônio de Posse/SP – Tel. (19) 3896-9000

E-mail: licitacao@pmsaposse.sp.gov.br

461	<p>TRINCHÃO GRANDE/BROXA:</p> <p>TRINCHÃO GRANDE/BROXA</p> <p>Broxa cepa plástica grande para pintura.</p> <p>- Indicada para pinturas com tintas a base de cal ou cimentícia e outros tipos de tinta - Dimensões mínimas: 15 x 5 x 20 cm</p>	UN	015
462	<p>TUBO DE LIGACAO AJUSTAVEL PARA VASO SANITARIO:</p> <p>TUBO DE LIGACAO AJUSTAVEL PARA VASO SANITARIO, COM CANOPLA</p>	UN	005
463	<p>UNIÃO TIPO ESPIGÃO 1/2:</p> <p>UNIÃO TIPO ESPIGÃO 1/2</p>	UN	020
464	<p>UNIÃO TIPO ESPIGÃO 2":</p> <p>UNIÃO TIPO ESPIGÃO 2"</p>	UN	020
465	<p>UNIÃO TIPO ESPIGÃO 3":</p> <p>UNIÃO TIPO ESPIGÃO 3"</p>	UN	020
466	<p>VÁLVULA DESCARGA COM ACABAMENTO:</p> <p>VÁLVULA DESCARGA COM ACABAMENTO</p>	UN	010
467	<p>VALVULA PARA PIA SEM LADRÃO:</p> <p>VALVULA PARA PIA SEM LADRÃO</p>	UN	010
468	<p>VASO SANITARIO BRANCO:</p> <p>VASO SANITARIO BRANCO</p>	UN	050
469	<p>VASSOURA DE AÇO:</p> <p>VASSOURA DE AÇO</p> <p>- Material da vassoura: Palhetas de aço; - Material do cabo: Madeira; - Largura mínima da vassoura: 300,0 mm; - Comprimento mínimo do cabo: 1,2 m; - Número mínimo de lâminas/arame /palhetas / dentes da vassoura: 18 palhetas;</p>	UN	085
470	<p>VASSOURA TIPO GARI CEPa DE MADEIRA 65 CM 5 FILEIRAS COM CABO:</p> <p>VASSOURA TIPO GARI CEPa DE MADEIRA 65 CM 5 FILEIRAS COM CABO</p>	UN	075
471	<p>VEDA ROSCA 50MMX18MM:</p> <p>VEDA ROSCA 50MMX18MM USO INDICADO: PARA ÁGUA FRIA E QUENTE LARGURA: 18MM COMPRIMENTO: 50MM COR: BRANCO TIPO DE MATERIAL: TEFLON PRODUTO: FITA VEDA ROSCA CONTENDO EMBALAGEM: 1 FITA</p>	UN	695
472	<p>VENTILADOR PAREDE 60CM BIVOLT:</p> <p>VENTILADOR PAREDE 60CM BIVOLT Cor: Preto; Ventilador: Parede, Potência: 140w; Consumo de Energia Mensal: 3,90 (kWh/Mês) - Consumo mensal para uso diário de 1h na velocidade alta, Protetor Térmico: 150°C com Rearme Automático, Cabo com Plugue: PP Plano Preto 2 X 0,50mm² X 600mm Cabo com plugue - Norma NM247-5 Característica da Hélice: 3 pás em Polipropileno, Diâmetro da Hélice: 52,0cm, Grade Removível: Sim, Altura Regulável: Não, Alça para Transporte: Sim, Característica da Grade: Grade, Metálica na cor Preta, Peso Líquido do Produto : 3,30kg Conteúdo da Embalagem: Motor, Grades, Hélice, Frontal, Suporte de Parede, Kit Parafuso e Manual, Dimensões do produto (A x L x C): 60,0 x 60,0 x 34,0cm, Dimensões da Embalagem do Produto: (A x L x C): 65,0 x 17,0 x 63,5cm</p>	UN	020
473	<p>ZARCÃO (PRIMER UNIVERSAL):</p> <p>Zarcão Primer Universal lata de 3,6L</p>	UN	010

3. FUNDAMENTAÇÃO DA CONTRATAÇÃO

A contratação de materiais de construção para a Municipalidade de Santo Antônio de Posse é justificada pela necessidade de atender a demandas emergenciais e programadas para a manutenção e melhoria das infraestruturas públicas. A aquisição desses materiais é essencial para garantir a realização de obras que asseguram a segurança, funcionalidade e conforto dos espaços públicos, fundamentais para o atendimento às necessidades da população.

Além disso, a utilização adequada de materiais de construção contribui para a eficiência das atividades desenvolvidas por esta unidade administrativa, permitindo a implementação de projetos que visam o desenvolvimento sustentável e a melhoria da qualidade de vida dos cidadãos.

A presente contratação está alinhada com os princípios da administração pública, buscando promover a transparência e o uso responsável dos recursos públicos, de forma a assegurar que as obras e serviços realizados estejam em conformidade com as expectativas da comunidade.

4. DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO COMO UM TODO

A aquisição de materiais de construção para a Municipalidade de Santo Antônio de Posse visa atender às demandas de manutenção e construção de infraestruturas essenciais. Esta solução se baseia na identificação clara das necessidades, garantindo que os materiais adquiridos sejam adequados e suficientes para os projetos em andamento.

Os materiais serão utilizados de maneira integrada, assegurando que as obras atendam às expectativas da comunidade. Além disso, priorizaremos a qualidade e a sustentabilidade, selecionando fornecedores que cumpram as normas ambientais.

A implementação de um sistema de controle de estoque garantirá a transparência e a eficiência no uso dos recursos públicos, minimizando desperdícios. Essa contratação resultará em melhorias significativas na infraestrutura municipal, proporcionando um ambiente seguro e funcional.

5. LOCAIS E CONDIÇÕES DE ENTREGA

Secretaria de Educação:

Praça Coronel David Baptista nº 56 – Centro - Santo Antônio de Posse/SP

Em dias úteis, de Segunda à Sexta-Feira das 9:00h às 11:00h com retorno das 13:30h às 16:00h.

Secretaria de Desenvolvimento Social:

Rua Santo Antônio, 386, Centro – Santo Antônio de Posse/SP – CEP:13.830-114, ou outro endereço previamente informado por esta.

Em dias úteis, de Segunda à Sexta-Feira das 8h às 12h com retorno das 13h às 16h.

Secretaria de Segurança Pública:

Base da Guarda Civil Municipal (GCM), situada na Avenida Posse de Ressaca nº 500 – Bairro Colina da Paineira - Santo Antônio de Posse/SP.

Em dias úteis, de Segunda à Sexta-Feira das 7:00h às 16:00h;

Secretaria de Saneamento:

Setor de almoxarifado localizado na Rua Assumpta Bazzani Fiorini nº 60 – Centro - Santo Antônio de Posse/SP.

Em dias úteis, de Segunda à Sexta-Feira das 8h às 12h com retorno das 13h às 15h.

Secretaria de Saúde:

Rua Santo Antônio nº 46 – Centro - Santo Antônio de Posse/SP.

Em dias úteis, de Segunda à Sexta-Feira das 8h30 às 16h.

Secretaria de Serviços Públicos e Meio Ambiente:

Rua Ademir Antônio Gallo nº 33 - Jardim Denise - Santo Antônio de Posse/SP – CEP: 13.8031-074.

Em dias úteis, de Segunda à Sexta-Feira das 8:00h às 11:00h com retorno das 12:00h às 16:00h.

O prazo previsto para a entrega será de até **7 dias úteis**, após o envio do pedido de fornecimento de materiais e a confirmação de recebimento da empresa.

6. SUBSTITUIÇÃO DOS MATERIAIS

Os materiais serão devolvidos na hipótese de não corresponderem às especificações deste Termo de Referência ou no caso de vícios, devendo ser substituídos pela empresa fornecedora no prazo máximo de 5 (cinco) dias úteis, sem custos adicionais ao Município de Santo Antônio de Posse.

7. LEGISLAÇÃO (PARA TODOS OS ITENS)

Aplicam-se ao presente caso as regras previstas na Lei Federal nº 14.133/2021 e Decreto n. 3919, de 31 de março de 2023.

8. VALOR DA CONTRATAÇÃO

O valor total estimado para a presente aquisição será decorrente de pesquisa de preços a ser providenciada pelo Departamento de Suprimentos da Secretaria da Fazenda, nos moldes do art. 8º do Decreto n. 3919, de 31 de março de 2023.

9. ADEQUAÇÃO ORÇAMENTÁRIA

Conforme §1º do art. 8º do Decreto n. 3919, de 31 de março de 2023, compete ao Departamento Financeiro à reserva de recursos ou à indicação da dotação orçamentária para a respectiva contratação.

10. REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO

10.1. RESPONSABILIDADES DA CONTRATADA

As responsabilidades da contratada deverão estar de acordo com o disposto em edital ou documento equivalente que ensejou a referida contratação (ex. Dispensa), sem prejuízo do art. 113 do Decreto n. 3919, de 31 de março de 2023, a saber:

- Arcar fiel e regularmente com todas as obrigações trabalhistas relacionadas aos empregados que participem da execução do objeto contratual, na hipótese de contrato de prestação de serviços;

- Apresentar cláusula anticorrupção, com a seguinte redação: “Para a execução deste contrato, nenhuma das partes poderá oferecer, dar ou se comprometer a dar a quem quer que seja, ou aceitar ou se comprometer a aceitar de quem quer que seja, tanto por conta própria quanto por intermédio de outrem, qualquer pagamento, doação, compensação, vantagens financeiras ou não financeiras ou benefícios de qualquer espécie que constituam prática ilegal ou de corrupção, seja de forma direta ou indireta quanto ao objeto deste contrato, ou de outra forma a ele não relacionada, devendo garantir, ainda, que seus prepostos e colaboradores ajam da mesma forma”; e
- Apresentar disposições relacionadas à disciplina de proteção de dados pessoais, nos termos da Lei Federal n. 13.709, de 14 de agosto de 2018, Lei Geral de Proteção de Dados (LGPD), quando for o caso.

10.2. RESPONSABILIDADES DO CONTRATANTE

Sem prejuízo do estabelecido em Edital ou equivalente (procedimento de dispensa eletrônica), incumbirá ao Contratante:

Dar recebimento do objeto requisitado dentro do prazo e condições estabelecidas no Termo de Referência;

Efetuar o pagamento à Contratada do valor correspondente ao fornecimento do objeto, no prazo, forma e condições estabelecidos no presente neste Termo e legislação aplicável ao tema; e

Aplicar à contratada sanções motivadas pelo descumprimento de suas obrigações.

11. MODELO DE EXECUÇÃO DO OBJETO

Modelo definido de acordo com os demais itens deste Termo de Referência.

12. DA GESTÃO DO CONTRATO, ACOMPANHAMENTO E FISCALIZAÇÃO

O Contratante, por meio de suas Secretarias farão a fiscalização e a gestão do fornecimento, ficando designado para tanto:

Secretaria de Educação:

Fiscal Contratual: Sra. Gabrielle Fernanda Sales; Matrícula nº 5982

Gestor Contratual: Sra. Tainá Cristina de Carvalho; Matrícula nº 5445

Secretaria de Desenvolvimento Social:

Fiscal Contratual: Sra. Angela Roberta Venturini Ferreira; Matrícula nº 6659

Gestor Contratual: Sra. Duane Mirele de Oliveira; Matrícula nº 5450

Secretaria de Segurança Pública:

Fiscal Contratual: Sr. Luiz Otávio de Carvalho; Matrícula nº 6046

Gestor Contratual: Sr. Mário Aparecido Pereira Filho; Matrícula nº 0600

Secretaria de Saneamento:

Fiscal Contratual: Sr. Guilherme Jacobussi Lamounier; Matrícula nº 6728

Gestor Contratual: Sr. Jaqueline Evelyn Da Silva; Matrícula nº 6947

Secretaria de Saúde:

Fiscal Contratual: Sr. Vilma Sirei dos Santos Buglia; Matrícula nº 2766

Gestor Contratual: Sr. Rafael Antonio Ravaron; Matrícula nº 6672

Secretaria de Serviços Públicos e Meio Ambiente:

Fiscal Contratual: Sr. Diogo Felipe Faria Martins; Matrícula nº 6491

Gestor Contratual: Sr. Jovilson Luciano da Silva; Matrícula nº 4851

No desempenho de suas atividades, declaramos desde já, ciência quanto à competência e atribuições a serem exercidas pelo Fiscal e Unidade Gestora, na forma do art. 116 a 121 do Decreto n. 3919, de 31 de março de 2023.

Ressalta-se que:

- é assegurado aos órgãos fiscalizadores o direito de verificar e exigir a perfeita execução do presente ajuste em todos os seus termos e condições; e
- a Contratada será responsável pelos danos causados diretamente à Administração ou a terceiros em razão da execução do contrato, e não excluirá nem reduzirá essa responsabilidade a fiscalização ou o acompanhamento pelo Contratante.

13. CONDIÇÕES DE PAGAMENTO

Prazo de pagamento será de até 28 (vinte e oito) dias fora, contados da data do aceite da Nota Fiscal após o recebimento definitivo, por servidor ou comissão designada pela autoridade competente, mediante termo detalhado que comprove o atendimento das exigências contratuais.

14. FORMA E CRITÉRIOS DE SELEÇÃO DO FORNECEDOR

O critério de julgamento o menor preço por item.

15. RECEBIMENTOS PROVISÓRIO E DEFINITIVO

Os recebimentos provisório e definitivo obedecerão ao disposto em edital, especialmente art. 140 do Decreto n. 3919, de 31 de março de 2023.

16. MONTAGEM E TREINAMENTO

Não se aplica.

ANEXO II PROPOSTA DE PREÇOS

EDITAL DE PREGÃO ELETRÔNICO Nº 006/2026

(A SER ENCAMINHADO SOMENTE PELA EMPRESA VENCEDORA/MELHOR CLASSIFICADA E SIMULTANEAMENTE AO ENVIO DOS DOCUMENTOS DE HABILITAÇÃO, vide item 11.1.1)

DADOS DO LICITANTE
Denominação:
Endereço:
CNPJ:
CEP:
Cidade:
Telefone:
E-mail:

Objeto: Registro de Preços visando a aquisição de Materiais de Construção para atender todas as Secretarias do Município de Santo Antônio de Posse/SP, de acordo com o ANEXO I - Termo de Referência e demais condições estabelecidas neste edital.

COTA PRINCIPAL PARA TODAS AS EMPRESA – 75%

ITEM	DESCRIÇÃO	UND.	QTD.	MARCA	R\$ UNIT.	R\$ TOTAL
1 - ABRAÇADEIRA 3/4	Abraçadeira Circular c/ rosca para mangueira 3/4"	UN	075			
2 - ABRAÇADEIRA AÇO INOX 1/2"	ABRAÇADEIRA AÇO INOX 1/2"	UN	068			
3 - ABRAÇADEIRA NYLON 10 CM	ABRAÇADEIRA NYLON 10 CM, PACOTE COM 100 UNIDADES.	PT	009			
4 - ABRAÇADEIRA NYLON 15 CM	ABRAÇADEIRA NYLON 15 CM, PACOTE COM 100 UNIDADES.	PT	020			
5 - ABRAÇADEIRA NYLON 20 CM	ABRAÇADEIRA NYLON 20 CM, PACOTE COM 100 UNIDADES.	PT	012			
6 - ABRAÇADEIRA NYLON 28 CM	ABRAÇADEIRA NYLON 28 CM, PACOTE COM 100 UNIDADES.	PT	024			
7 - ABRAÇADEIRA REFORÇADA C/ PORCA 3/4" P/ 2"	ABRAÇADEIRA REFORÇADA C/ PORCA 3/4" P/ 2"	UN	015			
8 - ABRAÇADEIRA REFORÇADA C/ PORCA 3/4" P/ 3"	ABRAÇADEIRA REFORÇADA C/ PORCA 3/4" P/ 3"	UN	015			
9 - ABRAÇADEIRA REFORÇADA C/ PORCA 3/4" P/ 4"	ABRAÇADEIRA REFORÇADA C/ PORCA 3/4" P/ 4"	UN	015			
10 - ABRAÇADEIRA REFORÇADA C/ PORCA 3/4" P/ 1 1/2"	ABRAÇADEIRA REFORÇADA C/ PORCA 3/4" P/ 1 1/2"	UN	015			

11 - ABRAÇADEIRA U	ABRAÇADEIRA U AÇO CARBONO ZINCADO 1"	PC	083			
12 - ACABAMENTO REGISTRO CHUVEIRO	Acabamento para registro de chuveiro, composto por volante, canopla e mecanismo de fixação, destinado à instalação sobre o registro de pressão ou de gaveta do chuveiro. Material: liga metálica cromada de alta resistência (latão, zamac ou equivalente), com acabamento polido e resistente à corrosão; Compatibilidade: para registros de ½" Tipo: acabamento para registro de pressão Cor/acabamento: cromo Fixação: por parafuso e adaptador compatível com o mecanismo do registro; Design: ergonômico, de fácil manuseio e limpeza; Normas aplicáveis: conforme NBR 10281 e demais normas da ABNT para metais sanitários.	UN	015			
13 - ADAPTADOR P/TORNEIRA 1/2 E 3/4 EM PLÁSTICO	ADAPTADOR P/TORNEIRA 1/2 E 3/4 EM PLÁSTICO	UN	027			
14 - ADESIVO EPOXI	ADESIVO EPOXI Mínimo 1 kg	UN	039			
15 - ADESIVO PARA CHAPISCO E ARGAMASSA	ADESIVO PARA CHAPISCO E ARGAMASSA	UN	008			
16 - ADESIVO SELANTE (VEDA CALHA)	ADESIVO SELANTE (VEDA CALHA) mínimo 280 gramas	UN	081			
17 - AGUA RAZ SOLVENTE 05 LITROS	AGUA RAZ SOLVENTE 05 LITROS	GL	087			
18 - ALAVANCA 1" X 1,50MT LISA	Aço carbono especial de alta resistência mecânica, forjado e temperado, corpo maciço, sem soldas emendas ou vazios internos.	UN	008			
19 - ALAVANCA 1,8M	ALAVANCA sextavado c/ponta	PC	008			
20 - ALAVANCA DE FERRO TIPO ALAVANCA LISA 2,00	ALAVANCA DE FERRO TIPO ALAVANCA LISA 2,00	UN	008			
21 - ALAVANCA TIPO PONTEIRO VERGALHÃO 1,8M 1POL	ALAVANCA TIPO PONTEIRO VERGALHÃO 1,8M 1POL A ALAVANCA TIPO PONTEIRO VERGALHÃO DE 1,8M COM DIÂMETRO DE 1 POLEGADA É UMA FERRAMENTA DE GRANDE VERSATILIDADE E ROBUSTEZ, PROJETADA PARA UMA AMPLA GAMA DE APLICAÇÕES. COM SUA ESTRUTURA SÓLIDA E CONFIÁVEL, ESSA ALAVANCA SE DESTACA COMO UMA ÓTIMA ESCOLHA PARA UMA VARIEDADE DE TAREFAS EXIGENTES. SEU USO ABRANGE DESDE ATIVIDADES DE DEMOLIÇÃO E QUEBRA DE PAREDES E PISOS ATÉ A REMOÇÃO EFICAZ DE PREGOS, A DESMONTAGEM DE ESTRUTURAS COMO CAIXAS E CASAS DE MADEIRA, BEM COMO A REMOÇÃO DE PREGOS DE FIXAÇÃO E SERVIÇOS DIVERSOS. ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS: COMPRIMENTO: 1,8M DIÂMETRO: 1 POL	UN	001			
22 - ALICATE "6" BICO	ALICATE DE BICO MEIA CANA 6 POLEGADAS	UN	026			
23 - ALICATE "8" ELETRICISTA	ALICATE DE ELETRICISTA ISOLADO COM PRENSA DE TERMINAIS 8 POLEGADAS.	UN	019			
24 - ALICATE AMPERIMETRO DIGITAL 266 COM ESTOJO	ALICATE AMPERIMETRO PARA MEDIÇÃO DOS AMPERES DA CORRENTE ELÉTRICA. Resistência: 200m O À 2m O, Corrente Aca: 20a À 1000a, Teste De Isolação: 100k O À 2000m O, Tensão Acv: 200v À 750v, Tensão Dcv: 200mv À 1000v, Temperatura De Medição:	UN	008			

	0°C À 750°C, Teste De Continuidade: 50+-25 O, Display Lcd De 3 1/2 Dígitos Com Indicação Máxima De 1999, - Aviso De Bateria Fraca					
25 - ALICATE CRIMPAR PRENSAR TERMINAL PRÉ ISOLADO 0,5 ATÉ 6,0 MM ²	ALICATE CRIMPAR PRENSAR TERMINAL PRÉ ISOLADO 0,5 ATÉ 6,0 mm ²	UN	004			
26 - ALICATE DE CORTE DIAGONAL 6	Alicate de corte diagonal 6, utilizado para cortar cabos e arames e em trabalhos de eletricidade e artesanato em geral.	UN	012			
27 - ALICATE DE CRIMPAR RJ45 E RJ11	ALICATE DE CRIMPAR RJ45 E RJ11	UN	004			
28 - ALICATE PRESSAO 10"	ALICATE PRESSAO 10" FABRICADO EM AÇO FORJADO COM MORDENTES TEMPERADOS DE REGULAGEM VÁRIAVEL, FORMATO DO BICO TRIANGULAR.	PC	018			
29 - ALICATE REBITADOR PARA REBITE ATÉ 48NN	ALICATE REBITADOR PARA REBITE ATÉ 48NN	UN	008			
30 - ALICATE TORQUESA	ALICATE TORQUESA Produto Torquês Tipo Armador Uso Indicado usado para cortar, apertar e dobrar arames e ferros Comprimento 20 cm Comprimento em Polegadas 8 " Conteúdo da Embalagem 1 Torquês Material Metal Tipo de Material Aço Cromo-Vanádio Tipo de Material da Ponta Aço Material do Cabo Borracha e Plástico Forma Construtiva Forjado Possui Tratamento Térmico Sim Tipo de Tratamento Térmico Temperado	UN	002			
31 - ALICATE UNIVERSAL PROFISSIONAL COM 8"	ALICATE UNIVERSAL PROFISSIONAL COM 8"	UN	013			
32 - ANEL DE VEDACAO	ANEL DE VEDACAO ESGOTO 40MM - BORRACHA	PC	034			
33 - APLICADOR DE SILICONE	APLICADOR DE SILICONE	UN	008			
34 - ARAME FARPADO	Arame Farpado Galvanizado 14 Bwg, Classe 250 - Arame Farpado Galvanizado, 14 Bwg (2,11 Mm), Classe 250	MTS	300			
35 - ARAME GALVANIZADO N°14	ARAME GALVANIZADO N°14 RL 50KG	RL	081			
36 - ARAME RECOZIDO	Arame Recozido 16 Bwg, D = 1,65 Mm (0,016 Kg/M) Ou 18 Bwg, D = 1,25 Mm (0,01 Kg/M)	KG	233			
37 - ARCO DE SERRA 12"	ARCO DE SERRA 12" CABO INJETADO EM POLIPROPILENO, TIPO DE AJUSTE DE ARCO DE SERRA: REGULÁVEL, TIPO DE ARCO DE SERRA, ABERTO MATERIAL CABO DE SERRA: METÁLICO COMPRIMENTO DO ARCO: 12"	UN	030			
38 - AREIA FINA ENSACADA	Areia fina lavada, isenta de impurezas orgânicas, materiais terrosos, argila, detritos vegetais ou outras substâncias prejudiciais. Granulometria correspondente à faixa de areia fina conforme ABNT NBR 7211. Produto devidamente seco e peneirado, acondicionado em sacos resistentes (de rafia ou polipropileno), com peso líquido de 20 kg.	SC	038			
39 - AREIA FINA LAVADA	A areia fina lavada para construção é um dos agregados mais utilizados no segmento de obras e reformas. Sua utilização é muito conceituada em acabamentos, revestimento interno e externo, regularização de piscinas, fórmicas e impermeabilização. A areia fina lavada para	M3	053			

	construção é constituída por areia natural, ou seja, livre de resíduos prejudiciais da argila e de substâncias orgânicas para compor areias médias e grossas para melhorar os tamanhos entre os grãos					
40 - AREIA GROSSA	Areia Grossa o tamanho de areia, segundo a NBR 7211/83, divide-se, granulometricamente, em: é um conjunto de partículas de rochas degradadas, um material de origem mineral finamente dividido em grânulos ou granito, composta basicamente de dióxido de silício areia grossa (entre 0,6 mm e 2,0 mm)	M3	353			
41 - AREIA GROSSA ENSACADA	Areia grossa, isenta de impurezas orgânicas, materiais terrosos, argila, detritos vegetais ou outras substâncias prejudiciais. Granulometria correspondente à faixa de areia grossa conforme ABNT NBR 7211 (Agregados para concreto). Produto devidamente seco, peneirado e acondicionado em sacos resistentes (de rafia ou polipropileno), com peso líquido de 20 kg.	SC	038			
42 - AREIA GROSSA LAVADA	AREIA GROSSA LAVADA	M3	075			
43 - AREIA MÉDIA	Tipo Areia média Cor Variantes do tom bege. Utilização Para a mistura do concreto usado para fazer o contrapiso ou laje, mistura da massa para reboco na parede, massa para assentamento de blocos ou tijolos, entre outras aplicações. A areia média possui grãos com diâmetro entre 0,42 a 2 mm.	M3	338			
44 - AREIA MEDIA LAVADA	AREIA MEDIA LAVADA	M3	345			
45 - AREIA MEDIA LAVADA ENSACADA	Areia média lavada, isenta de impurezas orgânicas, materiais terrosos, argila, detritos vegetais, sais ou outras substâncias prejudiciais. Granulometria correspondente à faixa de areia média, conforme especificações da ABNT NBR 7211 (Agregados para concreto). O material deve ser devidamente seco, peneirado e acondicionado em sacos resistentes (de rafia ou polipropileno), com peso líquido de 20 kg.	SC	038			
46 - ARRUELA 3/4	ARRUELA 3/4	UN	750			
47 - ARRUELA 5/16	Arruela Lisa 5/16 Material: Latão Acabamento: Polido Diâmetro Interno(Min.-Máx): d1 – 8,60 a 9,15 Diâmetro Externo: d2 – 17,85 Espessura(Min.-Máx): s – 1,40 a 1,70 Indicados para locais sujeitos a corrosão e utilizados em equipamentos elétricos ou de aplicação estética.	UN	263			
48 - ARRUELA 5/8	ARRUELA 5/8	UN	750			
49 - ASSENTO REDUTOR PARA VASO SANITARIO ESTAMPADO	ASSENTO REDUTOR PARA VASO SANITARIO ESTAMPADO, MACIO, ALMOFADADO, COM MATERIAL PVC, ESPUMA, PROLIPIPILENO	UN	045			

50 - ASSENTO SANITARIO	ASSENTO SANITARIO	UN	019			
51 - BANDEJA DE PINTURA	BANDEJA DE PINTURA	PC	027			
52 - BARRA DE FERRO 3/16	BARRA DE FERRO 3/16 Os vergalhões são produtos em barras de ferro (aço) que possuem uma superfície nervurada e empregados na construção em forma de ferragens, armaduras para concreto armado e para a aplicação da sustentação, como por exemplo vigas e pilares.	UN	225			
53 - BARRA DE FERRO PARA CONSTRUÇÃO 1/4	BARRA DE FERRO PARA CONSTRUÇÃO, COM 1/4", 6,3MM E 12 METROS.	UN	113			
54 - BARRA ROSCADA 3/4	BARRA ROSCADA 3/4	UN	038			
55 - BARRA ROSCADA 3/8	BARRA ROSCADA 3/8	UN	023			
56 - BARRA ROSCADA 5/8	BARRA ROSCADA 5/8	UN	038			
57 - BICO DE TORNEIRA 3/4	BICO DE TORNEIRA 3/4	UN	008			
58 - BICO PARA TORNEIRA 1/2 METAL	BICO PARA TORNEIRA 1/2 METAL	UN	094			
59 - BLOCO DE CIMENTO 14X19X39	BLOCO DE CIMENTO 14X19X39 Bloco de concreto para construção de muros e casas, muito utilizado para fechamentos e divisões internas.	PC	5250			
60 - BLOCO DE CONCRETO 10 39X19X9CM	BLOCO DE CONCRETO 10 39X19X9CM	PC	9900			
61 - BLOCO DE CONCRETO 14X19X39	Bloco de Concreto 14X19X39, Bloco de concreto vazado de vedação (sem função estrutural), para uso em elementos de alvenaria acima do nível do solo. Altura 19 cm Comprimento 39 cm Blocos de Concreto - constituído (areia, pedra, argila expandida etc.) e água, sendo ainda permitido o uso de aditivos, desde que não acarretem prejuízo às características do produto.	PC	150			
62 - BLOCO DE CONCRETO 15 39X19X14XCM	BLOCO DE CONCRETO 15 39X19X14XCM	PC	525			
63 - BOCAL DE LOUCA P/LAMPADA	BOCAL DE LOUCA P/LAMPADA	UN	120			
64 - BOIA PARA CAIXA D'AGUA 3/4	Boia para caixa água 3/4 , Material:Polipropileno, .Indicado para:Caixa d'agua.Dimensões:Diâmetro: 3/4. A Bóia Amanco para Caixa d'água - Serve para levar água ao fundo da caixa mantendo seu nivelamento. Cor: Branca Aplicação: Caixas d'água Dimensões Bitola: 3/4" polegadas Peso: 860 gramas.	UN	034			
65 - BOIA PARA CAIXA DÁGUA 1/2	BOIA PARA CAIXA DÁGUA 1/2 MATERIAL: PLÁSTICO E METAL PRODUTO: TORNEIRA BOIA USO INDICADO: CAIXA DÁGUA DE TODAS AS LITRAGENS BITOLA : 1/2"POLEGADAS	UN	087			
66 - BORRACHA VEDANTE DE TORNEIRA 1/2	BORRACHA VEDANTE DE TORNEIRA 1/2	UN	015			
67 - BORRACHA VEDANTE DE TORNEIRA 3/4	BORRACHA VEDANTE DE TORNEIRA 3/4	UN	038			

68 - BROCA 10 MM	BROCA 10 MM	UN	024			
69 - BROCA 3,5 PARA FERRO	BROCA 3,5 PARA FERRO	UN	019			
70 - BROCA 5/32	BROCA 5/32	PC	012			
71 - BROCA 6,0 MM	BROCA EM AÇO RÁPIDO 6,0 MM PARA METAL.	UN	038			
72 - BROCA DE AÇO RAPIDO 1/4	BROCA DE AÇO RAPIDO 1/4, LONGA.	UN	049			
73 - BROCA DE AÇO RAPIDO 3/4	BROCA DE AÇO RAPIDO 3/4	UN	008			
74 - BROCA DE ENGATE RAPIDO 10MM	BROCA DE ENGATE RAPIDO 10MM	UN	008			
75 - BROCA DE ENGATE RAPIDO 12MM	BROCA DE ENGATE RAPIDO 12MM	UN	004			
76 - BROCA DE ENGATE RAPIDO 6MM	BROCA DE ENGATE RAPIDO 6MM longa	UN	019			
77 - BROCA DE ENGATE RAPIDO 8MM	BROCA DE ENGATE RAPIDO 8MM longa	UN	004			
78 - BROCA DE FERRO 1/2 "	BROCA DE FERRO 1/2 "	UN	008			
79 - BROCA DE FERRO 10 MM	BROCA DE FERRO 10 MM	UN	012			
80 - BROCA DE FERRO 12 MM	BROCA DE FERRO 12 MM	UN	023			
81 - BROCA DE FERRO 6 MM	BROCA DE FERRO 6 MM	UN	023			
82 - BROCA DE FERRO 8 MM	BROCA DE FERRO 8 MM	UN	012			
83 - BROCA DE VIDEA 1/4	BROCA DE VIDEA 1/4	UN	015			
84 - BROCA DE VIDEA 10 MM	BROCA DE VIDEA 10 MM	UN	004			
85 - BROCA DE VIDEA 5/16	BROCA DE VIDEA 5/16	UN	019			
86 - BROCA DE VIDEA 6MM	BROCA DE VIDEA 6 MM	PC	013			
87 - BROCA DE VIDEA 8 MM	BROCA DE VIDEA 8 MM	UN	004			
88 - BROCA VIDEA 1/2 LONGO	BROCA VIDEA 1/2 LONGO	UN	008			
89 - BROCA VIDEA 3/4	BROCA VIDEA 3/4	UN	015			
90 - BROCA VIDEA 3/8	BROCA VIDEA 3/8	UN	015			
91 - BROCHA RETANGULAR 15X5	BROCHA RETANGULAR 15X5	UN	115			
92 - BROCHA RETANGULAR 18X8	BROCHA RETANGULAR 18X8	UN	075			
93 - BROXA RED.	Brocha Redonda 75mm	PC	039			
94 - CABO DE ENXADA	CABO DE ENXADA Produto Cabo Categoria Acessórios Material do Cabo Madeira Comprimento mínimo-130 cm Peso do Produto 425 g Altura (cm): 4 Largura (cm): 4	UN	162			
95 - CABO FLEXIVEL 2,5 MM ROLO 100M BRANCO	Cabo flexível 2,5 mm ROLO 100m branco	RL	001			
96 - CABO FLEXIVEL 2,5 MM ROLO 100M VERMELHO	Cabo flexível 2,5 mm ROLO 100m vermelho	RL	001			
97 - CABO FLEXIVEL 2,5MM ROLO 100M AZUL	Cabo flexível 2,5mm, rolo 100m, Azul	RL	001			
98 - CABO FLEXIVEL 2,5MM CONTENDO 100 METROS/ROLO	CABO FLEXIVEL 2,5MM, CONTENDO 100 METROS/ROLO Produto Cabo Flexível Seção Bitola 2,50 mm Cor preto Classe 4 Quantidade de Condutores 1 condutor(es) Tipo de Material Cobre Possui Isolamento Sim Tipo de Material da Cobertura de Proteção PVC Antiflamável Tensão Elétrica Máxima 750V	RL	001			

	Uso Indicado Fase Norma Técnica NBR NM 247-3					
99 - CABO FLEXÍVEL 2,5MM ROLO DE 100M VERDE	CABO FLEXÍVEL 2,5MM ROLO DE 100M VERDE	RL	001			
100 - CABO FLEXIVEL 4MM CONTENDO 100 METROS/ROLO	CABO FLEXIVEL 4MM, CONTENDO 100 METROS/ROLO Produto Cabo Flexível Formato da Venda Rolo Seção Bitola 4 mm Cor preto Tipo do Cabo Flexível Temperatura de Operação Ideal 0,00 a 70,00 °C Tensão Elétrica Máxima 750V Uso Indicado Fase Norma Técnica NBR 247-3	RL	002			
101 - CABO FLEXIVEL DE 6MM CONTENDO 100 METROS/ ROLO	CABO FLEXÍVEL DE 6MM, CONTENDO 100 METROS/ROLO Produto Cabo Flexível Formato da Venda Rolo Seção Bitola 6 mm Cor Preto Tipo de Material Cobre Temperatura de Operação Ideal 0,00 a 70,00 °C Tensão Elétrica Máxima 750V Uso Indicado Fase Norma Técnica NBR 247-3	RL	001			
102 - CABO PARA MARRETA	CABO PARA MARRETA - Produzido em madeira - Tamanho: 30 x 300 mm - Indicado para cabeças de marreta de 1Kg - 2Kg	UN	012			
103 - CABO PP 2X1,5 MM CONTENDO 100 METROS/ROLO	CABO PP 2 X 1,5 MM, CONTENDO 100 METROS/ROLO Produto Cabo PP, Formato da Venda Rolo Seção Bitola 2x1,5 mm, Tipo do Cabo PP preto	RL	001			
104 - CABO PP 2X2,5 MM CONTENDO 100METROS/ROLO	CABO PP 2 X 2,5 MM, CONTEN,DO 100 METROS/ROLO Produto Cabo Flexível Seção Bitola 2x2,5 mm Cor Preto Tipo de Material Cobre Tipo de Material da Cobertura de Proteção PVC Tipo do Cabo Flexível Uso Indicado Utilizado para ligações em eletrodomésticos, máquinas, equipamentos, extensões ferramentas, comandos, etc.	RL	001			
105 - CABO ROLO PINTURA	Cabo para rolo de pintura de 23cm	PC	075			
106 - CADEADO 25 CM	CADEADO 25 CM	UN	098			
107 - CADEADO 35MM	Cadeado 35MM Produzido em latão maciço - Haste de aço cementada e cromada - 2 Chaves de latão niqueladas - Largura: 35mm - Altura: 64 mm Cadeado útil para a segurança de: - Caixa de ferramentas - Armários de academia - Janelas, dentre outros.	UN	079			
108 - CADEADO 40 MM	Cadeado 40MM Produzido em latão maciço - Haste de aço cementada e cromada - 2 Chaves de latão niqueladas - Largura: 40mm - Altura: 64 mm	UN	120			
109 - CADEADO 45MM	Cadeado 45MM Produzido em latão maciço - Haste de aço cementada e cromada - 2 Chaves de latão niqueladas - Largura: 45mm - Altura: 73 mm	UN	079			

110 - CADEADO 50 MM	Cadeado 50MM • Corpo em latão maciço • Haste em aço temperado • Com 2 chaves em latão cromado • Medidas: - Comprimento: 80 mm - Largura: 52 mm - Espessura: 20 mm	UN	079			
111 - CADEADO N. 30	Cadeado 30MM Produzido em latão maciço - Haste de aço cementada e cromada - 2 Chaves de latão niqueladas - Largura: 30 mm - Altura: 57 mm Cadeado útil para a segurança de: - Caixa de ferramentas - Armários de academia - Janelas, dentre outros.	UN	038			
112 - CAIBRO 6X5 - 2,5MT - BRUTO (EUCALIPTO)	CAIBRO 6X5 - 2,5MT - BRUTO (EUCALIPTO)	UN	038			
113 - CAIBRO 6X5 - 3,0MT BRUTO (EUCALIPTO)	CAIBRO 6X5 - 3,0MT BRUTO (EUCALIPTO)	UN	038			
114 - CAIXA DE DESCARGA	CAIXA DE DESCARGA MATERIAL: PVC COR: BRANCO CAPACIDADE DE VOLUME: 9 LITROS ALTURA: 35 CM LARGURA: 32CM	UN	023			
115 - CAIXA DE FERRAMENTAS SANFONADA	CAIXA DE FERRAMENTAS SANFONADA COM 7 GAVETAS.	UN	008			
116 - CAIXA DE LUZ PARA ARANDELA	CAIXA DE LUZ PARA ARANDELA	UN	042			
117 - CAL PARA PINTURA SACO 8KG	Cal para pintura Saco 8kg Estado Físico: Sólido (pó) Cor: Branco a branco acinzentado pH em Solução Aquosa: 12,4 a 25°C (sol. saturada) Ponto de Ebulição: Não Aplicável Ponto de Fusão: Decompõe > 580°C Massa Específica Absoluta: 2,08 - 2,34 g/cm³ Pressão de vapor (mm Hg): Não Aplicável Solubilidade em 100 mL de água: 0,185g/l a 0°C; 0,071 g/l a 100°C Densidade relativa do vapor a 20°C: Não Aplicável Ponto de Fulgor (vaso fechado): Não Aplicável Temperatura de auto-ignição: Não Aplicável Limite de explosividade, % vol no ar: Nenhum Composição: Hidróxido de Cálcio e Hidróxido de Magnésio É a mais indicada para construção civil, sobretudo na aplicação de argamassas.	SC	274			
118 - CAL PARA REBOCO 20 KG	CAL PARA REBOCO 20 KG O Cal para reboco é indicado para a fabricação de argamassas de assentamento, salpique, reboco grosso, reboco médio, reboco fino, proporcionando a argamassa uma melhor trabalhabilidade e maior rendimento e "liga" argamassa. Características Linha: Hidráulica Extra Tipo: Cal Especificações A Cal , é composta por uma mistura de hidróxido de cálcio e hidróxido de magnésio, obtida através da calcinação da rocha calcária dolomítica em fornos com elevada temperatura. Dimensões Peso: 20 Kg	SC	169			
119 - CANALETA CIMENTO 14 X 39 X 19	CANALETA CIMENTO 14 X 39 X 19	PC	758			
120 - CANALETA DE PVC DE 02 MTS	CANALETA DE PVC DE 2 MT C/ DUPLA FACE Canaleta, Cor:Branco, Acompanha Divisória Sim, Quantidade de Canais 2 canais, Altura10 mm, Largura 20mm Comprimento 2000 mm, com divisória leve(simples), produzida em termoplástico de engenharia na cor branco; Acompanha fita dupla face na cor amarela para facilitar a instalação.	UN	075			

121 - CANALETA DE PVC DE 02 MTS LARGA	CANAleta DE PVC DE 02 MTS LARGA EM PVC Canaleta, Cor: Branco, Acompanha Divisória Sim, Quantidade de Canais 2 canais, Auto Adesivo Sim, Altura 16 mm, Largura 40 mm, Comprimento 2000 mm	UN	015			
122 - CANO 150MM BRANCO	CANO 150MMX6M (BRANCO) MATERIAL: PVC PEÇA CONTENDO 6 METROS DE COMPRIMENTO USO INDICADO: ESGOTO BITOLA: 6"	PÇ	008			
123 - CANO 3/4 BARRA	CANO 3/4 BARRA Função é conduzir e armazenar água potável nos sistemas prediais em condições adequadas de temperatura e pressão. Atende a todos os tipos e padrões de obra para instalações prediais de água fria em temperatura ambiente. PRODUTO CANO Uso Indicado Água Fria Tipo Soldável Bitola de Canos e Conexões em Milímetros 25 mm Bitola de Canos e Conexões em Polegadas 3/4 " Peça contendo 6M de Comprimento Tipo de Material PVC Cor Marrom	PC	030			
124 - CANO CHUVEIRO EM ALUMÍNIO / POLIPROPILENO, DE 1/2", 40CM COM CANOPLA	Cano chuveiro em Alumínio / Polipropileno, de 1/2", 40cm com canopla	UN	008			
125 - CANO DE 1/2	CANO DE 1/2 PARA ÁGUA FRIA TIPO: SOLDÁVEL BITOLA DE CANOS E CONEXÕES EM MILIMETROS: 20MM BITOLA DE CANOS E CONEXÕES EM POLEGADAS: 1/2" PEÇA CONTENDO 3 METROS DE COMPRIMENTO ESPESSURA: 1,5 MM TIPO MATERIAL: PVC COR: MARRON	PÇ	030			
126 - CANO DE 100MM BRANCO	CANO DE 100MM X 6MT (BRANCO) MATERIAL: PVC PEÇA CONTENDO 6 METROS DE COMPRIMENTO USO INDICADO: ESGOTO BITOLA: 4"	PC	015			
127 - CAP 1/2 HIDRAULICO SOLDÁVEL	CAP 1/2 SOLDÁVEL MARROM MATERIAL: PVC INDICADO: PARA FECHAMENTO DA EXTREMIDADE DA TUBULAÇÃO	UN	045			
128 - CAP SOLDÁVEL HIDRAULICO 3/4	CAP SOLDÁVEL HIDRAULICO 3/4 MARROM INDICADO: FECHAMENTO DE PONTOS DE ESPERA OU FINAIS DE REDE CARACTERISTICAS: BOLSA SOLDÁVEL MATERIAL: PVC MEDIDA: 3/4 25MM	UN	038			
129 - CARRINHO CARGA DOBRAVEL	Material do Carrinho: Alumínio Modelo: Ajustável Revestimento da Alça Emborrachado Extensão Máxima: 108cm (posição esticada) Altura Mínima: 71cm (posição para armazenamento) Peso aproximado Suportado até: 90kg Área de Carga Estável aproximadamente: 385 x 245cm Material da Base de Carga: Aço 2 rodas em polipropileno	UN	002			

130 - CARRINHO DE MÃO GALVANIZADO (CARRIOLA)	CARRINHO DE MÃO GALVANIZADO (CARRIOLA) USO: CONSTRUÇÕES CANTEIROS E OBRAS DESCRIÇÃO: CAÇAMBA CHAPA 24 (0,65 MM) CAPACIDADE DE PESO : 120 KG CAPACIDADE DE LITROS: 60 LTS VARAL: 31,75 X 1,11 MM EIXO: 10X 1,20MM PÉ DO CARRINHO: 1,95 MM	UN	054			
131 - CASCALHO MÉDIO BRITADO	CASCALHO MÉDIO BRITADO	TO	150			
132 - CAVADEIRA	CAVADEIRA ARTICULAR Descrição Salva mão plástico Comprimento do cabo mínimo : 1,0 m Especificações Técnicas Comprimento total: 1,30 m Peso: 1,5 kg Indicações de Uso Usado para cavar buracos em serviços gerais.	UN	014			
133 - CAVADEIRA GRANDE COM CABO	CAVADEIRA GRANDE COM CABO	UN	002			
134 - CAVADEIRA PEQUENA	CAVADEIRA PEQUENA Batente especial que impossibilita o choque entre as mãos do usuário. - Duplo parafuso para fixação do cabo a pá. - Cabos selecionados e encerados, com comprimento de 1,040 mm, diâmetro de 32,5 mm, e com a - Lâmina com espessura de 1,7 mm. - Produzidas em aço especial SAE 1045. - Pintura epóxi preta.	UN	006			
135 - CHAPA MADEIRA COMPENSADA 1,60 X 2,20 – 10 MM	CHAPA MADEIRA COMPENSADA 1,60 X 2,20 – 10 MM	UN	090			
136 - CHAPA MADEIRA COMPENSADA 1,60 X 2,20 – 15 MM	CHAPA MADEIRA COMPENSADA 1,60 X 2,20 – 15 MM	UN	075			
137 - CHAPA MADEIRA COMPENSADA 1,60 X 2,20 – 18 MM	CHAPA MADEIRA COMPENSADA 1,60 X 2,20 – 18 MM	UN	075			
138 - CHAPA MADEIRA COMPENSADA 1,60 X 2,20 – 6 MM	CHAPA MADEIRA COMPENSADA 1,60 X 2,20 – 6 MM	UN	075			
139 - CHAVE BIELA 10MM	CHAVE BIELA 10MM	UN	008			
140 - CHAVE BIELA 12MM	CHAVE BIELA 12MM	UN	008			
141 - CHAVE BIELA 14MM	CHAVE BIELA 14MM	UN	008			
142 - CHAVE BIELA 16MM	CHAVE BIELA 16MM	UN	008			
143 - CHAVE BIELA 18MM	CHAVE BIELA 18MM	UN	008			
144 - CHAVE BIELA 20MM	CHAVE BIELA 20MM	UN	008			
145 - CHAVE BIELA 8MM	CHAVE BIELA 8MM	UN	008			
146 - CHAVE CATRACA REVERSÍVEL 1/2"	CHAVE CATRACA REVERSÍVEL 1/2"	PÇ	008			
147 - CHAVE COMBINADA 11 MM	CHAVE COMBINADA 11 MM	UN	008			
148 - CHAVE COMBINADA 13 MM	CHAVE COMBINADA 13 MM	UN	008			
149 - CHAVE COMBINADA 15 MM	CHAVE COMBINADA 15MM MATERIAL: AÇO VANADIO ACABAMENTO: NIQUELADO MEDIDA: 15MM	PÇ	008			

150 - CHAVE COMBINADA 18 MM	CHAVE COMBINADA 18MM MATERIAL: AÇO VANADIO ACABAMENTO: NIQUELADO MEDIDA: 18MM	PÇ	004			
151 - CHAVE COMBINADA 26MM	CHAVE COMBINADA 26MM MATERIAL: AÇO VANADIO ACABAMENTO: NIQUELADO MEDIDA: 26MM	UN	004			
152 - CHAVE COMBINADA 28 MM	CHAVE COMBINADA 28MM MATERIAL: AÇO VANADIO ACABAMENTO: NIQUELADO MEDIDA: 28MM	PÇ	004			
153 - CHAVE COMBINADA DE 10MM	CHAVE COMBINADA 10MM MATERIAL: AÇO VANADIO ACABAMENTO: NIQUELADO MEDIDA: 10MM	UN	012			
154 - CHAVE COMBINADA DE 12MM	CHAVE COMBINADA 12MM MATERIAL: AÇO VANADIO ACABAMENTO: NIQUELADO MEDIDA: 12MM	UN	012			
155 - CHAVE COMBINADA DE 14MM	CHAVE COMBINADA 14MM MATERIAL: AÇO VANADIO ACABAMENTO: NIQUELADO MEDIDA: 14MM	UN	012			
156 - CHAVE COMBINADA DE 16MM	CHAVE COMBINADA 16MM MATERIAL: AÇO VANADIO ACABAMENTO: NIQUELADO MEDIDA: 16MM	UN	012			
157 - CHAVE COMBINADA DE 17MM	CHAVE COMBINADA DE 17MM	UN	012			
158 - CHAVE COMBINADA DE 19MM	CHAVE COMBINADA DE 19MM	UN	012			
159 - CHAVE COMBINADA DE 20MM	CHAVE COMBINADA 20MM MATERIAL: AÇO VANADIO ACABAMENTO: NIQUELADO MEDIDA: 20MM	UN	008			
160 - CHAVE COMBINADA DE 22MM	CHAVE COMBINADA 22MM MATERIAL: AÇO VANADIO ACABAMENTO: NIQUELADO MEDIDA: 22MM	UN	012			
161 - CHAVE COMBINADA DE 24 MM	CHAVE COMBINADA DE 24MM MATERIAL: AÇO VANADIO ACABAMENTO: NIQUELADO MEDIDA: 24MM	PÇ	004			
162 - CHAVE COMBINADA DE 8MM	CHAVE COMBINADA 8MM MATERIAL: AÇO VANADIO ACABAMENTO: NIQUELADO MEDIDA: 8MM	UN	004			
163 - CHAVE DE FENDA 1 /4 X 8	CHAVE DE FENDA 1 /4 X 8	PC	013			
164 - CHAVE DE FENDA 1/4 X 6"	CHAVE DE FENDA 1/4 X 6" MATERIAL: AÇO VANADIUM HASTE: NIQUELADA E CROMADA CABO: EM POLIPROPILENO PONTA: FOSFATIZADA CHAVE COM LÂMINA REDONDA	PC	006			
165 - CHAVE DE FENDA 3/16 X 3"	CHAVE DE FENDA 3/16 X 3"	UN	004			
166 - CHAVE DE FENDA 3/16 X 6"	CHAVE DE FENDA 3/16 X 6"	UN	021			
167 - CHAVE DE TESTE DETECTORA DE ENERGIA	CHAVE DE TESTE DETECTORA DE ENERGIA	UN	012			
168 - CHAVE GRIFO 14 "	CHAVE GRIFO 14 "	UN	008			
169 - CHAVE GRIFO 16 "	CHAVE GRIFO 16 "	UN	009			
170 - CHAVE GRIFO 24"	CHAVE GRIFO 24"	UN	008			

171 - CHAVE GRIFO 36"	CHAVE GRIFO Chave para canos ou tubos. - Fabricada em material leve e altamente resistente, oferecendo durabilidade. - Possui mordentes em aço. - Indicado para aperto e desaperto de tubos e conexões rosqueadas. - Modelo americano de uso profissional. - Medida: 36" (915mm). - Abertura do mordente: 100mm.	UN	004			
172 - CHAVE GRIFO 8"	CHAVE GRIFO 8"	PÇ	008			
173 - CHAVE INGLÊSA 12"	CHAVE INGLÊSA 12"	UN	009			
174 - CHAVE PHILIPS 1/4 X 1 1/2"	CHAVE PHILIPS 1/4 X 1 1/2"	PÇ	013			
175 - CHAVE PHILIPS 1/4 X 6"	CHAVE PHILIPS 1/4 X 6"	PÇ	021			
176 - CHAVE PHILIPS 1/4 X 8"	CHAVE PHILIPS 1/4 X 8"	UN	021			
177 - CHAVE PHILIPS 3/16 X 11/2"	CHAVE PHILIPS 3/16 X 11/2"	PÇ	013			
178 - CHAVE PHILIPS 3/16 X 3"	CHAVE PHILIPS 3/16 X 3"	PÇ	013			
179 - CHAVE PHILIPS 3/16X5	CHAVE PHILIPS 3/16X5 CABO: INJETADO ACABAMENTO: NIQUELADO	UN	004			
180 - CHAVE PHILIPS 3/16X6	CHAVE PHILIPS 3/16X6 MATERIAL: AÇO HASTE EM AÇO CARBONO TEMPERADO ACABAMENTO NIQUELADO CABO INJETADO DE PROPILETILENO.	PC	013			
181 - CHUVEIROS	Descrição do Produto: Chuveiro 4 Temperaturas Cor: Branca Potência: 5.500 Watts Voltagem: 220 Volts	UN	057			
182 - CIMENTO COLA INTERNO CINZA	CIMENTO COLA INTERNO CINZA, SACO CONTENDO 20 KG, INDICADO PARA: ASSENTAR CERÂMICAS E PISOS EM PAREDES DE ÁREAS INTERNAS	SC	090			
183 - CIMENTO CP- II .50 KG	CIMENTO CP II F.32 SACO C/50 KG Cimento , 50 Kg - CPIV32 Este cimento é indicado para obras correntes de engenharia civil sob forma de concreto simples, armado e protendido, obras marítimas, subterrâneas, em indústrias químicas e tratamentos de água, elementos pré-moldados e artefatos de cimento. O concreto feito com este cimento fica mais impermeável, protegendo a armadura e tendo assim uma maior durabilidade. Possui características de ganho de resistência mecânica à compressão em longas idades. Características Modelo: CPIV-32 Utilização: Multiuso (Externo/Interno) Especificações: Composição: Cimento.sua composição, de 6 a 14% de pozolana e até 10% de material carbonático. NBR 5736; Quantidade: Saco de 50 Kg; Aplicação: Este cimento é indicado para obras correntes de engenharia civil sob forma de concreto simples, armado e protendido, obras marítimas, subterrâneas, em indústrias químicas e tratamentos de água, elementos pré-moldados e artefatos de cimento. Dimensões Peso: 50 Kg	SC	1020			
184 - CIMENTO PISO SOB PISO	cimento argamassa piso sob piso Saco 20kg	UN	012			

Prefeitura Municipal de Santo Antônio de Posse – SP

Praça Chafia Chaib Baracat, nº 351 – Vila Esperança – CEP 13831-024

Santo Antônio de Posse/SP – Tel. (19) 3896-9000

E-mail: licitacao@pmsaposse.sp.gov.br

185 - CINTA PARA ELEVAÇÃO DE CARGA 4 TONELADAS. COM 3 METROS	CINTA PARA ELEVAÇÃO DE CARGA 4 TONELADAS. COM 3 METROS Material: 100% Poliéster :: Comprimento total: 3,0m :: Largura: 90,0mm :: Norma de referência: ABNT NBR 15637-1	UN	012			
186 - CINTA PARA ELEVAÇÃO DE CARGA 5 TONELADAS COM 6 METROS	CINTA PARA ELEVAÇÃO DE CARGA 5 TONELADAS COM 6 METROS Material: 100% Poliéster :: Comprimento total: 6,0m :: Largura: 150,0mm :: Norma de referência: ABNT NBR 15637-1	UN	012			
187 - COLA ADESIVA INSTANTANEA	COLA ADESIVA INSTANTANEA-20 GR,	UN	045			
188 - COLA QUENTE REFIL GROSSA	COLA QUENTE REFIL GROSSA	UN	300			
189 - COLHER DE PEDREIRO	Colher de Pedreiro Uso Indicado para mistura de argamassa, assento de blocos, chapisco e rebocos Produto Colher de Pedreiro Modelo Canto Reto Dimensão em Polegadas 8 " Acabamento do Cabo Envernizado Possui Cabo Sim Forma Construtiva Forjado Material Metal Tipo de Material da Lâmina Aço Carbono Material do Cabo Madeira Possui Tratamento Térmico Sim Tipo de Tratamento Térmico Temperado Revenido	UN	027			
190 - COLHER DE PEDREIRO Nº 7	COLHER DE PEDREIRO Nº 7	UN	015			
191 - COLHER DE PEDREIRO Nº 9	COLHER DE PEDREIRO Nº 9	UN	023			
192 - CONDUITE CORRUGADO "1"	CONDUITE CORRUGADO "1" Cor Amarelo Diâmetro do Eletroduto 1 Produto Conduíte Tipo Flexível I Uso Indicado Aterramento	M	428			
193 - CONDUITE CORRUGADO 1/2	CONDUITE CORRUGADO 1/2" Cor Amarelo Diâmetro do Eletroduto 1/2 Produto Conduíte Tipo Flexível Uso Indicado Alvenaria Norma Técnica NBR 15465 Conteúdo da Embalagem 50 Metros	M	450			
194 - CONECTOR DE PORCELANA P/ CHUVEIRO	CONECTOR DE PORCELANA P/ CHUVEIRO TRIPOLAR 10MM 25A	UN	008			
195 - CORDA 12 MM POLIAMIDA	CORDA 12 MM POLIAMIDA	MTS	090			
196 - CORDA DE ALGODÃO TORCIDA 6 MM – ROLO COM 100 METROS	Corda de Algodão Torcida 6 mm – Rolo com 100 metros DESCRIÇÃO TÉCNICA: Corda torcida confeccionada em algodão 100% natural, de alta resistência e durabilidade, com diâmetro nominal de 6 mm e fornecida em rolo com 100 metros de comprimento. Apresenta toque macio, boa flexibilidade e resistência à tração moderada, podendo ser utilizada em trabalhos manuais, artesanato, empacotamento, decoração, uso doméstico ou profissional. ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: Material: algodão natural torcido; Diâmetro nominal: 6 mm; Comprimento: 100 metros (rolo); Cor: natural (crua ou clara); Estrutura: torcida com torção firme e uniforme; Características físicas: macia ao toque, resistente à abrasão e à ruptura por tração moderada; Aplicações: artesanato, empacotamento, decoração, uso geral doméstico ou profissional (utilizada para demarcação e pintura de linhas pelo Departamento de Trânsito); Deve apresentar boa flexibilidade, resistência e acabamento uniforme;	RL	001			
197 - CORDA TRANÇADA 1/2	CORDA TRANÇADA 1/2	M	488			
198 - CORDA TRANÇADA 12MM	CORDA TRANÇADA 12MM	MTS	488			

199 -	CORDA TRANÇADA EM PROLIPOPILENO 8,0MM	CORDA TRANÇADA EM PROLIPOPILENO 8,0MM	M	225			
200 -	COTOVELO AZUL 3/4	COTOVELO AZUL 3/4 MATERIAL: PVC + INSERTO METÁLICO E LATÃO APLICAÇÃO SISTEMAS PREDIAIS DE ÁGUA MEDIDA: 3/4 X 25MM CONECÇÃO COM GUIA METALICA.	UN	060			
201 -	COTOVELO MARROM 1/2	COTOVELO MARROM 1/2 TAMANHO: 1/2/ 20MM COMPOSIÇÃO: PVC INDICADO: PARA CURVAÇÃO DE LIGAÇÕES HIDRAULICAS	UN	060			
202 -	COTOVELO MARROM 3/4	COTOVELO MARRO 3/4 MATERIAL: PVC INDICADO : PARA URVAR LIGAÇÕES HIDRAULICAS MEDIDA: 3/4 25MM	UN	060			
203 -	DESEMPENADEIRA DE AÇO LISA 120MM X 255MM	DESEMPENADEIRA AÇO LISA 120MM X 25MM Produto Desempenadeira Tipo Lisa Linha Profissional Material Aço Tipo de Material Aço Galvanizado Formato Retangular Superfície da Desempenadeira Lisa Aplicação de massa - Multiuso	UN	015			
204 -	DESEMPENADEIRA LISA	DESEMPENADEIRA LISA DE PVC GRANDE no mínimo 12cm x 27cm	UN	027			
205 -	DESENTUPIDOR PARA SANITÁRIOS COM CABO	DESENTUPIDOR PARA SANITÁRIOS COM CABO DESCRIÇÃO DO PRODUTO: Desentupidor para vaso sanitário com cabo em madeira de 60 cm.	UN	008			
206 -	DISCO CORT. PAREDE 9"	DISCO CORT. PAREDE 9"	UN	023			
207 -	DISCO DE CORTE PARA CONCRETO 9"POLEGADAS	DISCO DE CORTE PARA CONCRETO 9"POLEGADAS	UN	015			
208 -	DISCO DE CORTE 4 POLEGADAS	DISCO DE CORTE 4 POLEGADAS	UN	008			
209 -	DISCO DE CORTE 9"POLEGADAS	DISCO DE CORTE 9"POLEGADAS DISCO PARA PRINCIPAIS APLICAÇÕES EM METAIS Diâmetro Externo: 230 mm (9") Espessura do disco: 3 mm (1/8") Diâmetro Furo do disco: 22,23 mm (7/8")	UN	068			
210 -	DISCO DE CORTE DE 12"POLEGADAS	DISCO DE CORTE DE 12"POLEGADAS DISCO DE CORTE UTILIZADOS PARA CORTE EM METAL DIÂMETRO EXTERNO: 300MM / 12" EXPESSURA: 3,2MM/1/8" DIÂMETRO INTERNO: 25,4MM/1	UN	015			
211 -	DISCO DE CORTE DESBASTE ABRASIVO 180MM	DISCO DE CORTE DESBASTE ABRASIVO 180MM	UN	030			
212 -	DISCO DE CORTE DIAMANTADO 9"	DISCO DE CORTE DIAMANTADO 9"	UN	042			
213 -	DISCO DE CORTE PARA AÇO 4,5"	DISCO DE CORTE PARA AÇO 4,5"	UN	015			
214 -	DISCO DE SERRA PARA MADEIRA 4"	DISCO DE SERRA PARA MADEIRA 4"	UN	008			
215 -	DOBRADIÇA ZINCADA	Dobradiça Zincada 3,1/2"	UN	060			
216 -	DRIVER REATOR 36W BIVOLT P/ PAINEL PLAFON LED	Driver Reator 36W Bivolt P/ PaineL Plafon Led	UN	008			
217 -	DRIVER REATOR 8W-25W BIVOLT P/ PAINEL PLAFON LED	Driver Reator 8W-25W Bivolt P/ PaineL Plafon Led	UN	038			

218 - ELETRODO 2,50	Produto Eletrodo Uso Indicado para Solda Material de Soldagem Metal Peso do Produto 0,96 Kg Tipo de Embalagem Blister Espessura 2,5 mm Composição do Material Rustilíco	KG	060			
219 - ELETRODO 3,25	ELetrodo 3,25 Eletrodo rutilíco de uso geral em todas as posições de soldagem e juntas, mesmo sem preparação. Aplicável em estruturas metálicas, construções em geral e chapas galvanizadas. Apresenta manejo fácil, arco estável, baixas perdas por respingo, escória de fácil remoção. Produz cordões de excelente acabamento. Apresenta fácil abertura de arco, o que torna seu emprego muito adequado para ponteamento. Especial para trabalhos em serralheria. Metal depositado: C=0,06 / Si=0,20 / Mn=0,35 Comprimento do bastão: 350mm Diâmetro: 3,25mm	KG	083			
220 - ENXADA MÉDIA	ENXADA MÉDIA S/ CABO Material da Ferramenta Metal Peso da enxada:2,5 lb Tipo de cabo da enxada:Sem cabo Tipo do olho da enxada:Redondo, tamanho aproximado de 3,8cm	UN	088			
221 - ENXADÃO	ENXADÃO Produto: Enxadão Estreito Com Olho De 38 Mm E Cabo De Madeira 130 Cm Descrição:A Enxada É Utilizada Em Trabalhos De Jardinagem, Construção Civil E Agricultura. Material da Ferramenta Metal Acompanha Cabo Sim Material do Cabo Madeira Com olho 38mm Comprimento minimo 130 cm Peso minimo 1500 g	UN	023			
222 - ESCADA 7 DEGRAUS (FNS)	ESCADA 7 DEGRAUS (FNS) - CONFECCIONADA EM AÇO/FERRO PINTADO, TIPO DOBRÁVEL	UN	010			
223 - ESCADA ARTICULADA 4 X 4 16 DEGRAUS EM ALUMÍNIO 4,48M	ESCADA ARTICULADA 4 X 4 16 DEGRAUS POSSUI 13 POSIÇÕES DE USO. COM ESTRUTURA RESISTENTE EM ALUMÍNIO ,DOBRADIÇAS EM AÇO COM TRAVA DE SEGURANÇA,PÉS EMBORRACHADOS QUE AUMENTAM A ADERÊNCIA E NÃO DANIFICAM O PISO.	UNI	004			
224 - ESCADA EM ALUMINIO E POLIPROPILENO COM NO MÍNIMO 05 DEGRAUS	ESCADA EM ALUMINIO E POLIPROPILENO COM NO MÍNIMO 05 DEGRAUS	UN	007			
225 - ESCADA EXTENSIVA DE FIBRA DE VIDRO 4,80 / 8,40 M 33 DEGRAUS	ESCADA EXTENSIVA DE FIBRA DE VIDRO 4,80 / 8,40 M 33 DEGRAUS	UN	001			

226 - ESCADA MULTIFUNCIONAL 4X3 EM ALUMÍNIO 12 DEGRAUS	Escada multifuncional 4x3 com 12 degraus - São 9 posições em uma só escadas - MAIOR: com 4 partes de 3 degraus, alcançando a altura de 3,46m quando totalmente estendida - MAIS FORTE: Suporta até 150 Kg. Super resistente, testada e aprovada - Estrutura em aço e alumínio, sendo as laterais da escada em aço e os degraus em alumínio. - Catracas com Padrão de Qualidade - Travamento automático na extensão - Sapatas com base anti-derrapante	UN	001			
227 - ESCOVA DE AÇO COM CABO	escova de aço com cabo	UN	012			
228 - ESMERILHADEIRA 4.1/2" À BATERIA 18 VOLTS	Esmerilhadeira 4.1/2" à Bateria 18 Volts	UN	002			
229 - ESPAÇADOR DE PVC PARA PISO 3MM	ESPAÇADOR DE PVC PARA PISO 3MM	PC	008			
230 - ESPÁTULA DE AÇO 3 CM	ESPÁTULA DE AÇO 3 CM	UN	023			
231 - ESPÁTULA DE AÇO 6 CM	ESPÁTULA DE AÇO 6 CM	UN	030			
232 - ESPÁTULA DE AÇO TEMPERADO COM CABO DE MADEIRA 80MM	ESPÁTULA DE AÇO TEMPERADO COM CABO DE MADEIRA 80MM	UN	004			
233 - ESTILETE PROFISSIONAL COM TRAVA GIRATÓRIA 6"	MODELO DE REFERENCIA: 43390/301	UN	023			
234 - ESTRIBOS 11X25 3/16	ESTRIBOS 11X25 3/16	UN	375			
235 - EXTENSOR PARA ROLO PINTURA 3,00M	Extensor para rolo pintura 3,00m	UN	030			
236 - FAÇÃO MEDIO	FAÇÃO MEDIO	UN	012			
237 - FACÃO PARA CORTE 18"	FACÃO PARA CORTE 18" FACÃO UTILIZADO PARA CORTE DE MATO E PODA DE ARVORÉS.	UN	002			
238 - FECHADURA EXTERNA P/PORTA	FECHADURA EXTERNA P/PORTA Peso: 0,87 kg Cor: Cromado Material: Aço inoxidável Resistência a Corrosão: Sim Fixação: Parafuso Tipo de ambiente indicado: Com umidade e sem intempéries (ex: cozinhas e banheiros) Itens inclusos: Kit maçaneta, kit roseta, conjunto máquina, conjunto cilindro, kit parafusos, contra testa, falsa testa e parafuso cilindro Tipo de Mecanismo: Mecânico Quantidade de Peças: 8 Peso (Kg): 0,919 Altura (CM): 18 Largura (CM): 2 Profundidade (CM): 6,3 Tipo de tranca: Cilindro Para portas com espessura de até : 35mm Material da roseta: Aço inoxidável	UN	068			
239 - FERRO CONSTRUÇÃO 5/16	FERRO CONSTRUÇÃO 5/16 O vergalhão CA-50 possui superfície nervurada. É fornecido em barras retas ou dobradas Uso Indicado Para montagem de armadura de aço Produto Vergalhão Material Metal Tipo de Material Aço CA-50 Acabamento Nervurado Comprimento 12 m Bitola do Ferro 8 mm Norma Técnica ABNT NBR 7480	UN	225			

240 - FERRO PARA CONSTRUÇÃO 3/8	FERRO PARA CONSTRUÇÃO 3/8 O vergalhão CA-50 possui superfície nervurada. É fornecido em barras retas ou dobradas so Indicado Para montagem de armadura de aço Produto Vergalhão Material Metal Tipo de Material Aço CA-50 Acabamento Nervurado Comprimento 12 m Bitola do Ferro 10 mm Peso do Produto 7,4 Kg Forma Construtiva Laminado Norma Técnica NBR 7480:2007	UN	383			
241 - FIO DE CORTE/ NYLON QUADRADO 3,0MM AMARELO	FIO DE CORTE/NYLON QUADRADO 3,0MM AMARELO CONTENDO DE 300 A 312 METROS O ROLO, FIO DE CORTE É UTILIZADO EM MÁQUINAS ROÇADEIRAS PARA GARANTIR UM CORTE PERFEITO DO GRAMADO.	RL	225			
242 - FIO PARALELO 2X2,5 MM	FIO PARALELO 2X2,5 MM, ROLO COM 100M DE COMPRIMENTO, CABO COM BITOLA DE 2,5MM COM DUAS VIAS PARALELAS. COR: BRANCO INDICAÇÃO: PARA EXTENSÕES E LIGAÇÕES ELÉTRICAS	RL	001			
243 - FITA ADESIVA 48 MM X 45MTS	FITA ADESIVA 48 MM X 45MTS	RL	128			
244 - FITA CREPE 19 MM X 50 MM	FITA CREPE 19 MM X 50 MM	RL	094			
245 - FITA CREPE 25 MM X 50M	FITA CREPE 25MM X 50M. CONSIDERADA COMO FINA	RL	304			
246 - FITA CREPE 5CM X 50M	FITA CREPE, ROLO MEDINDO 5CM x 50M.	RL	012			
247 - FITA CREPE GROSSA 48X50	FITA CREPE GROSSA 48X50 DESCRIÇÃO DO PRODUTO: Fita crepe branca medindo aproximadamente 48 mm x 50 m, auto colante, composto em papel saturado, borracha natural e resinas sintéticas em tubetes de papelão.	UNI	075			
248 - FITA ISOLANTE	Rolo de Fita Isolante 18mm x 20m	PC	203			
249 - FITA ZEBRADA PARA DEMARCAÇÃO	FITA ZEBRADA PARA DEMARCAÇÃO. modelo: Fita de Sinalização Segurança Zebrada Sem Adesivo Amarela e Preta medida : 70 MM x 200 Metros.	RL	075			
250 - FIXADOR DE CAL	Produto com alto poder de fixação, para ser utilizado em pinturas à base de cal hidratado ou aplicações de todos os tipos de caiações em paredes, assegurando a melhor aderência da tinta nas superfícies sem alterar suas características Indicação Indicado para pinturas à base de cal hidratado, tintas em pó a base de cal hidratado, ou seja, aplicações de todos os tipos de caiações em paredes. Instruções de Uso Para cada 8kg de cal, tinta em pó ou caiação adicione de 1 a 3 saches de 150ml cada e misture conforme seja área interna, externa ou outros necessidades. Propriedades Físicas Químicas Cores: Turvo Densidade: 1,03 a 1,07g/cm³ Brilho: Não aplicável Ponto de Fulgor: Não aplicável Informações Técnicas Composição: Sais de cálcio e magnésio solúveis em água. Prazo de Validade: Indeterminado Embalagem: Sachê de 150ml	UN	338			
251 - FLEXÍVEL	ENGATE FLEXÍVEL DE PVC BRANCO MEDIDAS: 1/2"X 40 CM MATERIAL PVC TAMANHO 40 CM TIPO FLEXÍVEL	UN	038			

252 - FOICE C/ CABO RONCA ABERTA	FOICE C/ CABO RONCA ABERTA	UN	008			
253 - FOLHA DE SERRA	FOLHA DE SERRA A LÂMINA DE SERRA MANUAL É FABRICADA COM O AÇO BI-METAL UNIQUE APROPRIADA PARA UTILIZAÇÃO EM BANCADA OU FORA DELA, E EXCELENTE OPÇÃO PARA MECÂNICOS, FERRAMENTEIROS, ENCANADORES E ELETRICISTAS, EM QUALQUER CONDIÇÃO DE TRABALHO. CORTES MAIS SUAVES DEVIDO ÀS MÚLTIPLAS ARESTAS DE CORTE. LÂMINA DE SERRA SEMI-RÍGIDA, INQUEBRÁVEL DURANTE O USO E À PROVA DE ESTILHAÇAMENTO. MENOR CUSTO POR CORTE. CORTA 35% MAIS RÁPIDO QUE AS SERRAS COM PERFIL DE DENTE CONVENCIONAL. RENDIMENTO 25% SUPERIOR ÀS SERRAS BI-METÁLICAS CONVENCIONAIS. 170% MAIOR ÁREA DE CONTATO ENTRE OS METAIS COMPARADO COM AS TECNOLOGIAS EXISTENTES E COM ISSO UMA MAIOR RESISTÊNCIA QUANTO À QUEBRA E AO ARRANCAMENTO DOS DENTES DA SERRA. COMPRIMENTO: 300 MM LARGURA: 13 MM ESPESSURA: 0,60 MM NÚMERO DE DENTES: 18	PC	120			
254 - FORCADO PARA CASCALHO 10 DENTES COM CABO	forcado para cascalho 10 dentes com cabo	UN	075			
255 - FORCADO RETO 4 DENTES COM CABO	FORCADO RETO 4 DENTES COM CABO	UN	075			
256 - FORMÃO CHANFRADO 1.1/2"	FORMÃO CHANFRADO 1.1/2", FABRICADO EM AÇO CROMO -VANÁDIO, CABO DE MADEIRA ERGONÔMICO ENVERNIZADO, TEMPERADO. INDICADO PARA USO EM MADEIRA.	UN	001			
257 - FUNDO PREPARADOR DE PAREDE	FUNDO PREPARADOR DE PAREDE	UN	008			
258 - FURADEIRA DE IMPACTO 1/2" 220V 800W	FURADEIRA DE IMPACTO 1/2" 220V 800W	UN	001			
259 - GANCHO PITÃO	Gancho tipo pitão, fabricado em aço galvanizado ou inoxidável, com rosca na extremidade para fixação em madeira, alvenaria ou outras superfícies. Possui olhal fechado (tipo argola) para sustentação, amarração ou fixação de objetos diversos. Produto resistente à oxidação e à corrosão, adequado para uso interno ou externo.	UN	075			
260 - GESSO	Saco Gesso em Pó 40kg	PT	008			
261 - INTERRUPTOR SIXTEMA X	INTERRUPTOR SIMPLES SIXTEMA X	UN	008			
262 - JANELA FERRO 1,0 X 1,5 DE CORRER	JANELA FERRO 1,0 X 1,5 DE CORRER	UN	015			
263 - JOELHO AZUL 1/2	JOELHO AZUL 1/2 MEDIDAS: 1/2"X 25MM COMPOSIÇÃO: PVC + INSERTO METÁLICO EM LATÃO FORMAS DE UTILIZAÇÃO: PONTO DE CAPTAÇÃO DE ÁGUA, INSERTO SERVE COMO GUIA PARA METAIS.	UN	045			

Prefeitura Municipal de Santo Antônio de Posse – SP

Praça Chafia Chaib Baracat, nº 351 – Vila Esperança – CEP 13831-024

Santo Antônio de Posse/SP – Tel. (19) 3896-9000

E-mail: licitacao@pmsaposse.sp.gov.br

264 - JOGO DE CHAVE COMBINADA	JOGO DE CHAVE COMBINADA Jogo de chave combinada • Fabricada em aço forjado • Acabamento cromado e niquelado • Contém 10 peças, com medidas:- 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 17mm	JG	003			
265 - JOGO CHAVE ALLEN 13PÇ 4 A 19MM	JOGO CHAVE ALLEN 13PÇ 4 A 19MM	JG	010			
266 - JOGO DE CHAVE CATRACA	JOGO DE CHAVE CATRACA, Jogo Chave Catraca 40 Peças 33 Soquetes, Maleta E Acessórios. - Kit De Catraca Com Soquetes 40 Peças - Peso: 1,1kg Itens Inclusos: - 1 Maleta Plástica - 12 Soquetes De 1/4 Sextavados: 5/32, 3/16, 7/32, 1/4, 9/32, 5/16, 11/32, 3/8 13/32, 7/16, 15/32 E 1/2 - 3 Soquetes De 3/8sextavados: 7/16, 1/2 E 9/16 - 3 Soquetes De 1/4octagonais: 1/4, 5/16e 3/8 - 13 Soquetes De 1/4sextavados: 4, 4.5, 5, 5.5, 6, 6.5, 7, 8, 9, 10, 11, 12 E 13mm - 3 Soquetes De 3/8sextavados: 11, 12 E 13mm - 1 Catraca 3/8 - 1 Cabo De 6 - 1 Adaptador 3/8f X 1/4m - 1 Disco De Giro - 1 Extensão De 3	JG	006			
267 - JOGO DE CHAVE ESTRELA COM 12 PEÇAS DE 6 A 32MM	JOGO DE CHAVE ESTRELA COM 12 PEÇAS DE 6 A 32MM	JG	003			
268 - JOGO DE CHAVE FIXA 6-32MM COM 12 PEÇAS	JOGO DE CHAVE FIXA 6-32MM COM 12 PEÇAS	JG	003			
269 - KIT DE REPARO PARA REGISTRO DE CHUVEIRO	Composição do Kit: 1 eixo ou haste do registro 1 vedante (borracha ou anel de vedação) 1 arruela de encosto 1 bucha ou castelo do registro 1 vedante de sede (quando aplicável) 1 anel o'ring	UN	015			
270 - KIT SANITÁRIO	KIT SANITÁRIO BRANCO COM TODOS OS COMPONENTES NECESSÁRIOS PARA INSTALAÇÃO COMPLETA DE UM SISTEMA DE DESCARGA EM SANITÁRIOS, CONTA COM TUBULAÇÕES CAIXA E VÁLVULA. COMPOSIÇÃO PVC, ACOMPANHA PARAFUSOS E BUCHAS PARA FIXAÇÃO	KT	004			
271 - KIT TARRACHA PARA CANO PVC	KIT TARRACHA PARA CANO PVC	UN	003			
272 - LÂMINA DE SERRA MÁQUINA DE AÇO RÁPIDO 14"X 1"	Lâmina de Serra Máquina de Aço Rápido 14"X 1"	UN	023			
273 - LAPIS CARPINTEIRO PRETO	LAPIS CARPINTEIRO PRETO, CONTENDO 12 UNIDADES NA CAIXA. MATERIAL: MADEIRA E GRAFITE INDICADO: PARA CARPINTEIRO, PINTORES, MARCENEIROS, MESTRE DE OBRAS ETC. IDEAL PARA ESCRITA EM MADEIRA.	CX	024			
274 - LAVATORIO	Lavatório Suspenso para Banheiro, em Cerâmica, no mínimo de 40cmx30cm	PC	008			
275 - LIMA CHATA P/ ENXADA	LIMA CHATA Lima Tipo Chata Bastarda Comprimento da Lima 8 " Largura 3,5 mm Comprimento 250 mm Espessura 3,3 mm Material da Ferramenta Metal Tipo de Material da Ferramenta Aço Carbono Uso Indicado Desbaste Possui Cabo Não Cor do Cabo Verde Quantidade de Peças 1 peça(s) Referência do Produto 03566BC	UN	024			
276 - LIMA GROSSA MEIA CANA 8"	LIMA GROSSA MEIA CANA 8"	UN	008			

277 - LINHA DE PEDREIRO	Linha de Pedreiro Produto Linha Tipo Pedreiro Uso Indicado Alinhamento de Parede Distância do Alcance Máximo 100 m Material Plástico Tipo de Material Nylon	UN	027			
278 - LIXA FERRO 220	LIXA FERRO 220 Produto Lixa Tipo Lixa Folha Uso Indicado Metal Ferramenta de Uso e Operação Manual Modelo Blue Metal Grão 220 grão(s) Quantidade de Peças 1 peça(s) Aviso Recomendação, utilizar equipamentos de segurança (óculos, luvas, máscaras contra pó, protetores de ouvido) Referência do Produto 9617085419	FL	034			
279 - LIXA FERRO 60	LIXA FERRO 60	UN	019			
280 - LIXA MASSA Nº 150	LIXA PARA PAREDE, IDEAL PARA USO EM ALVENARIA, PREPARO DE SUPERFICIE PARA RECEBER A TINTA.	UN	120			
281 - LIXA PARA FERRO Nº 150	LIXA PARA FERRO Nº 150	UN	038			
282 - LIXA PARA MASSA Nº100	LIXA PARA MASSA Nº100	UN	124			
283 - LIXA PARA MASSA Nº120	LIXA PARA MASSA Nº120	UN	113			
284 - LIXA PARA MASSA Nº220	LIXA PARA MASSA Nº 220	UN	124			
285 - LONA PLASTICA 100 MICRAS	Lona Plasticas 100 micras rolo de 4mx100metros	M	210			
286 - LONA PRETA PLASTICA 4X1100 10 KG	LONA PRETA PLASTICA 4X1100 10 KG	UN	008			
287 - LONA REFORÇADA POLIETILENO IMPERMEAVEL 100 MICRAS 5X4M	LONA REFORÇADA POLIETILENO IMPERMEAVEL 100 MICRAS 5X4M	UN	008			
288 - LUVA 1/2	Luva PVC Marrom Soldável 1/2" 20mm	UN	049			
289 - LUVA 3/4	Luva PVC Marrom Soldável 3/4" 25mm	UN	049			
290 - LUVA C/ROSCA 1/2 PVC	LUVA C/ROSCA 1/2 PVC	UN	004			
291 - LUVA DE CORRER 1/2	LUVA DE CORRER 1/2 MATERIAL: PVC BITOLA: 1/2 BITOLA DE CANOS E CONEXÕES EM MILIMETROS: 20MM TIPO: SOLDAVEL	UN	012			
292 - LUVA DE CORRER 3/4	LUVA DE CORRER 3/4 BITOLA : 3/4 MATERIAL : PVC TIPO: SOLDAVEL PARA TUBO. CONDUZIR ÁGUA FRIA EM SISTEMAS PREDIAIS. PODE SER UTILIZADO EM TODOS OS TIPOS DE PADRÕES DE OBRAS.	UN	012			
293 - LUVA DE RASPA CANO LONGO	LUVA DE RASPA CANO LONGO: Luva de raspa de couro; Palma e dorso em raspa de couro de qualidade com espessura entre 1,0 a 1,5 mm; Reforço de raspa na palma na parte interna da luva com costuras resistentes em linha de algodão ou de nylon; Comprimento de punho de 15,00 cm, tipo segurança sem elástico, com corte modelo "Gun" com uma tira de reforço no polegar; Testada e aprovada pelas normas NBR 13712:1996 / 11030:1990 / 11054:1990 / 11057:1990 / 13335:1995 / 11055:1990, e Procedimento IP-4;	PR	004			
294 - MAÇANETA EXTERNA	MAÇANETA EXTERNA CROMADA EMBALAGEM: CONTÉM 01 PAR COR: PRATA MATERIAL: AÇO INOXIDÁVEL	PC	053			

295 -	MACHADO COM CABO	MACHADO COM CABO	UN	015			
296 -	MANGUEIRA DE ENGATE PVC FLEXÍVEL PARA TORNEIRA / VASO SANITÁRIO - 60 CM	MANGUEIRA DE ENGATE PVC FLEXÍVEL PARA TORNEIRA / VASO SANITÁRIO - 60 CM	UN	004			
297 -	MANGUEIRA DE SUCÇÃO 2" LARANJA	MANGUEIRA DE SUCÇÃO 2" LARANJA	M	075			
298 -	MANGUEIRA DE SUCÇÃO 3" LARANJA	MANGUEIRA DE SUCÇÃO 3" LARANJA	M	075			
299 -	MANGUEIRA DE SUCÇÃO 4" AZUL	MANGUEIRA DE SUCÇÃO 4" AZUL	M	038			
300 -	MANGUEIRA DE SUCÇÃO 4" LARANJA	MANGUEIRA DE SUCÇÃO 4" LARANJA	M	038			
301 -	MANGUEIRA ENTRADA ÁGUA MAQUINA/FILTRO	Mangueira Entrada Água Maquina / filtro *ACOMPANHA O FILTRO DE AÇO Compatível com TODOS os modelos de Lavadoras/ filtros de agua Especificações técnicas Comprimento mínimo:1,5 metros	UNI	008			
302 -	MANGUEIRA PLASTICA PARA JARDIM	MANGUEIRA PLÁSTICA PARA JARDIM. ESPECIFICAÇÕES: NÃO INCOLOR OU TRANSPARENTE, COM DIÂMETRO DE 1/2. DESCRIÇÃO TÉCNICA: MANGUEIRA PLÁSTICA PARA JARDIM. ESPECIFICAÇÕES: NÃO INCOLOR OU TRANSPARENTE, COM DIÂMETRO DE 1/2, RESISTENTE, GALVANIZADA, LISA, SEM EMENDAS, RACHADURAS OU RESSECADA, RESISTENTE AOS RAIOS UV E AS INTERPÉRIES POR NO MÍNIMO 30 MESES. COMPOSIÇÃO: PVC TRANÇADO EM FIBRA DE POLIÉSTER. UTILIZAÇÃO: LIMPEZA E HIGIENIZAÇÃO EM GERAL	MTS	263			
303 -	MANGUEIRA SUCÇÃO 2" AZUL	MANGUEIRA SUCÇÃO 2" AZUL	M	090			
304 -	MANÔMETRO 300 LBS 175/300 50MM 1/4 POL. NPT VERTICAL COMPRESSORES ALTA PRESSÃO	MANÔMETRO 300 LBS 175/300 50MM 1/4 POL. NPT VERTICAL COMPRESSORES ALTA PRESSÃO	UN	002			
305 -	MARRETA 10 KG	MARRETA 10 KG Produto Marreta Peso do Produto 10 Kg Material da Cabeça Metal Tipo de Material da Cabeça Aço Material do Cabo Madeira Acabamento do Cabo Cru	UN	004			
306 -	MARRETA 5 KG	MARRETA 5 KG	UN	004			
307 -	MARRETA COM CABO 1,5 KG	MARRETA 1,5 KG, COM CABO Produto Marreta Peso do Produto 1,5 Kg Material da Cabeça Metal Tipo de Material da Cabeça Aço Material do Cabo Madeira Acabamento do Cabo Cru	UN	020			
308 -	MARRETA COM CABO DE 2KG	MARRETA 2KG, COM CABO Produto Marreta Peso do Produto 2 Kg Material da Cabeça Metal Tipo de Material da Cabeça Aço Material do Cabo Madeira Acabamento do Cabo Cru	UN	016			

309 - MARRETA DE 1 KG	MARRETA DE 1KG Produto Marreta Peso do Produto 1 Kg Material da Cabeça Metal Tipo de Material da Cabeça Aço Possui Cabo Sim	UN	004			
310 - MARTELO	Martelo Unha 27mm com cabo de madeira no mínimo 450g	PC	008			
311 - MARTELO CARPINTEIRO	MARTELO CARPINTEIRO Ferramenta essencial para o todos os profissionais da construção civil, utilizada em todas as etapas da obra para pregar e arrancar pregosFixação da cabeça ao cabo com uma cunha metálica para maior resistência e segurançaForjado em única peça, ferramenta balanceada, cabeça 100% polida, ótimo acabamento, cabo anatômico em madeira especial e envernizadaSem vibrações durante o golpe. MARTELO CARPINTEIRO 34MM MODELO UNHA	UN	008			
312 - MARTELO DE BOLA C/ CABO 700G	MARTELO DE BOLA CABO COM 700G	UN	004			
313 - MARTELO DE UNHA 25 MM CABO DE MADEIRA	MARTELO DE UNHA 25 MM CABO DE MADEIRA	UN	023			
314 - MARTELO UNHA 29MM	MARTELO UNHA 29MM	UN	005			
315 - MASSA CORRIDA PVA-18 LITROS	MASSA CORRIDA PVA-18 LITROS	GL	064			
316 - MASSA PLASTICA 400 GRAMAS	Massa Plástica 400 gramas, Produzido com mais alta tecnologia Cray Valley. Utilizado para enchimento de superfícies, sendo que seu uso é indicado para funilaria de automóveis, marmorarias, fundições, modelagens, vedações, etc Peso: 400g Cor: Cinza /Branca	LATA	060			
317 - MOURÃO DE CONCRETO 3M	MOURÃO DE CONCRETO 3M utilizadas como cercas em casas, empresas, indústrias, lajes dentre outros. são fabricados com o intuito de simplificar o fechamento da sua obra podendo assim garantir um nível de qualidade, resistência e durabilidade.	PC	023			
318 - NIPLE T ADAPTADOR PARA TORNEIRA MONOCOMANDO	NIPLE T ADAPTADOR PARA TORNEIRA MONOCOMANDO DESCRIÇÃO NIPLE T UTILIZADO PARA ADAPTAR TORNEIRA MONOCOMANDO. ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS: * CONEXÃO DE 1/2 * MATERIAL: ABS	UN	008			
319 - NIVEL DE ALUMINIO	NIVEL DE ALUMINIO Produto Nível Tipo Manual Uso Indicado Utilizado para verificar se um plano está horizontal ou vertical Material Metal Tipo de Material Alumínio Comprimento 600 mm Acabamento Epoxi Ângulo 0 a 360 ° Quantidade de Bolhas 3 bolha(s) Cor Azul	UN	023			

320 -	OLEO DESENGRIPANTE LATA/300ML	ÓLEO DESENGRIPANTE, LUBRIFICANTE LATA CONTENDO 300 ML SPRAY, UTILIZADO EM LUBRIFICAÇÃO DE EQUIPAMENTOS, FERRAMENTAS EM GERAL.	LATA	360			
321 -	PÁ DE BICO PEDREIRO	PÁ DE BICO PEDREIRO	UN	012			
322 -	PÁ QUADRADA DE PEDREIRO	PA QUADRADA DE PEDREIRO Em atividades como agricultura, jardinagem e construção civil, é essencial trabalhar com pás de qualidade. Por isso, a pá quadrada da Tramontina foi desenvolvida especialmente para auxiliar nessas áreas. O cabo de madeira e a empunhadura têm um design ergonômico, o que facilita o trabalho durante o uso. Referência Complemento Pá quadrada metálica com cabo de madeira de 71 cm, com empunhadura plástica Comprimento 953 Largura 250MM Altura 165 MM Cor 1 Peso s/ embalagem 1,37 (kg) Peso c/ embalagem 1,39 (KG)	UN	038			
323 -	PÁ REDONDA DE PEDREIRO	PÁ REDONDA DE PEDREIRO	UN	024			
324 -	PARAFUOS 5/8 X 25	PARAFUOS 5/8 X 25	UN	128			
325 -	PARAFUSADEIRA ELETRICA COM 2 BATERIAS 12V 1.5 AH 3/8 CARREGADOR BIVOLT	PARAFUSADEIRA ELETRICA COM 2 BATERIAS 12V 1.5 AH 3/8 CARREGADOR BIVOLT	UN	001			
326 -	PARAFUSADEIRA/FURADEI RA DE IMPACTO A BATERIA – USO PROFISSIONAL COM BATERIA RESERVA	PARAFUSADEIRA/FURADEIRA DE IMPACTO A BATERIA – USO PROFISSIONAL COM BATERIA RESERVA DESCRIÇÃO TÉCNICA: Ferramenta elétrica portátil, sem fio (a bateria), projetada para uso profissional em manutenção, montagem e reparos em estruturas metálicas, madeira, alvenaria e aplicações correlatas. Deve permitir perfuração, parafusamento e impacto conforme necessidade, bem como a troca rápida de acessórios. O fornecimento deverá contemplar duas (2) baterias recarregáveis (sendo uma de reserva) e carregador compatível, com autonomia mínima de 2 (duas) horas de uso contínuo na carga plena. ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: Alimentação: ferramenta sem fio, bateria recarregável de 18 V (ion-lítio ou equivalente). Carregador: bivolt automático (127 V/220 V), compatível com as baterias fornecidas, com tempo médio de recarga de até 60 min. Capacidade de perfuração (mínimo de referência): madeira com diâmetro até 38 mm, aço até 13 mm, alvenaria ou concreto leve até 13 mm. Parafusamento/torque: torque máximo mínimo de ~ 62 N·m ou equivalente para juntas rígidas; múltiplas posições (ex: ~21 níveis) para controle. Velocidade rotações sem carga: mínimo de 0- 600 rpm (baixa) e 0-1.900 rpm (alta) ou equivalente. Função de impacto (martelo): para alvenaria/concreto leve com mínimas vibrações operacionais. Exemplo: vibração medida ~6,0 m/s² para concreto. Mandril: capacidade para acessórios comuns, por exemplo 1,5-13 mm ou equivalente sistema de aperto rápido (keyless). Peso (sem carga ou representação “sem bateria”): até 1,5 kg mínimo ou “leve para uso profissional”. Comprimento (dimensão):	UN	001			

	<p>aproximadamente 198 mm ou equivalente construção compacta para acessos em espaços reduzidos. Empunhadura: ergonômica, revestimento antiderrapante, corpo robusto para uso prolongado. Acompanhar: duas baterias, carregador compatível com rede local, acessórios básicos (por exemplo clipe de cinto, maleta ou estojo). Garantia mínima: 12 (doze) meses contra defeitos de fabricação.</p> <p>UNIDADE DE FORNECIMENTO: conjunto (1 unidade da ferramenta + 2 baterias + 1 carregador).</p> <p>APLICAÇÃO SUGERIDA: uso profissional em serviços de manutenção, instalação, montagem e reparos em prédios públicos, oficinas, estruturas metálicas, madeira, alvenaria leve.</p> <p>OBSERVAÇÃO DE CONFORMIDADE: Os licitantes deverão apresentar ferramenta “equivalente ou superior ao descrito”, desde que comprovem através de ficha técnica, laudo ou catálogo técnico que atendem todos os requisitos mínimos listados. A marca ou modelo específico não será fator de exclusão, desde que atenda plenamente o especificado.</p> <p>EQUIPAMENTO REFERÊNCIA EQUIVALENTE, SIMULAR OU DE MELHOR QUALIDADE: Parafusadeira Furadeira de Impacto a Bateria 18V Makita DHP482Z</p>					
327 - PARAFUSO AUTO BROCANTE	PARAFUSO AUTO BROCANTE CABEÇA 5/16 10X3/4", UTILIZADO NA FIXAÇÃO DE TELHAS NAS TERÇAS METÁLICAS, OU NA FIXAÇÃO DE TELHA COM TELHA. ROSCA AUTO ATARRAXANTE	UN	240			
328 - PARAFUSO C/BUCHA 10 MM	PARAFUSO C/BUCHA 10 MM	UN	503			
329 - PARAFUSO C/BUCHA 12MM	PARAFUSO C/BUCHA 12MM	UN	075			
330 - PARAFUSO C/BUCHA 6 MM	PARAFUSO C/BUCHA 6 MM	UN	750			
331 - PARAFUSO COM BUCHA 08MM	<p>Parafuso com Bucha 8, Características Referência: 3224 Tipo: Parafuso com bucha Especificações Parafuso de cabeça chata - fenda philips - com bucha em nylon, sem anel Qualidade superior, maior durabilidade e resistência na fixação</p> <p>Dimensões Tamanho (diâmetro): 8 mm Peso: 500 gramas</p>	UN	825			
332 - PARAFUSO COM BUCHA 10	<p>Parafuso com bucha 10, Esse conjunto de parafuso e bucha foi criado a partir de Ligas de cobre (latão), plástico de engenharia e elastômeros. São excelente para a fixação firme e precisa. Peso: 0,088 kg Cor: Cromado Local de Uso: Fixação de Bacias e Colunas</p> <p>Referência: VPL974CWG Itens inclusos: 2 Buchas e 2 Parafusos</p>	UN	338			
333 - PARAFUSO SEXTADO 3/4" X 3 1/2" 12 FIOS	PARAFUSO SEXTADO 3/4" X 3 1/2" 12 FIOS	UN	375			
334 - PARAFUSO SEXTADO 5/8 X 3" 12 FIOS	PARAFUSO SEXTADO 5/8 X 3" 12 FIOS	UN	375			

335 - PARAFUSO TELHA	PARAFUSO TELHA, Produto Parafuso Tipo de Parafuso Soberbo Tipo de Rosca Soberba Uso Indicado Fixação de telhas de fibrocimento em estrutura de madeira Conteúdo da Embalagem Pacote com 10 unidades: incluso parafusos, arruelas de metal e arruelas de borracha Comprimento 11 cm Espessura 8 mm	UN	015			
336 - PARAFUSOS VASO SANITARIO	PARAFUSOS VASO SANITARIO	UN	090			
337 - PÉ DE CABRA	PÉ DE CABRA 800MM MATERIAL: AÇO ACABAMENTO: COR PRETA FORMATO: SEXTAVADO DIÂMETRO EM POLEGADAS: 3/4" COMPRIMENTO: 800MM	PC	004			
338 - PEDRA BRITA 02	PEDRA BRITA 02	M3	383			
339 - PEDRA BRITA 1	PEDRA BRITA 1	M3	300			
340 - PEDRISCO	PEDRISCO Produto de dimensões reduzidas, em relação a brita-1, é muito requisitado na fabricação de vigas e vigotas, lajes pré-molduradas, intertravados, tubos, blocos, bloquetes, paralelepípedos de concretos, chapiscos e acabamentos em geral.	M3	083			
341 - PENEIRA EM AÇO INOX PARA COAR LÍQUIDOS 20 CM	PENEIRA EM AÇO INOX PARA COAR LÍQUIDOS 20 CM	UN	001			
342 - PENEIRA P/ AREIA	PENEIRA P/ AREIA Utensílio circular de madeira ou plástico, cujo fundo é formado de fios entrançados de seda ou crina e que serve para separar substâncias pulverizadas das partes mais grossas. Produto Peneira Uso Indicado Peneirar Areia Tipo de Material do Filtro Aço Diâmetro 55 cm Material do Suporte Madeira	UN	010			
343 - PENEIRA PARA CAFÉ ARO 70 MADEIRA	PENEIRA PARA CAFÉ ARO 70 MADEIRA Especificações Diâmetro: 70 cm. aro madeira	UN	015			
344 - PICARETA CHIBANCA 4 C/ CABO	PICARETA CHIBANCA 4 C/ CABO	UN	023			
345 - PINCEL 1/2 POLEGADA	Pinel 1/2 polegada, indicado para pintura com verniz.	UN	060			
346 - PINCEL 2"POLEGADA	PINCEL 2"POLEGADA INDICADO: PARA USO GERAL PINCEL SIMPLES PARA PINTURA LARGURA EM POLEGADAS: 2" TIPO DE MATERIAL DAS CERDAS DO PINCEL: MATERIAL SINTÉTICO COMPOSIÇÃO TRINCHA MÉDIA COM CABO INJETADO.	UN	024			
347 - PINCEL 3"POLEGADAS	PINCEL 3"POLEGADAS PARA PINTURA INDICADO: PINTURA GERAL COMPOSIÇÃO: CERDAS SINTÉTICAS. TRINCHA MÉDIA CABO DE PLÁSTICO INJETADO	UN	019			

348 - PINCEL 571X1	PINCEL 571X1 PINCEL - IDEAL: METAIS - USO: ESMALTE E OLEO Composição: Cerdas Preta Longa Características: Possui cabos anatômicos, laqueados, cerdas pretas, virola em aço estanho.	UN	004			
349 - PINCEL CHATO Nº4	PINCEL CHATO Nº4 CABO LONGO, COR AMARELA. VIROLA EM ALUMINIO; IDEAL PARA PREENCHIMENTO, COBERTURA DE AREAS E CONTORNOS, INDICAÇÃO ÓLEO, ACRILICA E TECIDO.	UN	027			
350 - PINCEL DE PINTURA TRINCHA TAMANHO 4	PINCEL DE PINTURA TRINCHA TAMANHO 4	UNI	004			
351 - PINCEL 1 POLEGADA	Pincel 1 polegada, indicado para verniz	UN	011			
352 - PINO FÊMEA 2 PINOS, 2 P 20 A	PINO FÊMEA 2 PINOS, 2 P 20 A	UN	015			
353 - PINO MACHO 2 PINOS, 2 P 20 A	PINO MACHO 2 PINOS, 2 P 20 A PINO MACHO PARA EXTENSÃO COMUM 20 AMP	UN	015			
354 - PLUG DE ROSCA 1/2	PLUG DE ROSCA DE 1/2 BRANCO MATERIAL: PVC FORMAS DE UTILIZAÇÃO: PARA TAMPAR PONTAS PERDIDAS EM LIGAÇÕES REFERÊNCIA: PONTA DE ROSCA MACHO MEDIDA: 1/2" 20MM	UN	053			
355 - PLUG DE ROSCA 3/4	PLUG DE ROSCA 3/4 BRANCO MATERIAL: PVC FORMA DE UTILIZAÇÃO: PARA TAMPAR PONTAS PERDIDAS EM LIGAÇÕES MEDIDA: 3/4" 25MM CARACTERÍSTICA: PONTA DE ROSCA MACHO	UN	045			
356 - PONTEIRO REDONDO 10"	PONTEIRO REDONDO 10"	UN	008			
357 - PORCA 3/4	porca 3/4	UN	375			
358 - PORCA 3/8	PORCA 3/8 Porca Sextavada 3/8" NC Com 1 Cento Zincada Descrição NC / WW - polegada rosca grossa Ansi B - 18.2.2 Ferro 1010/1020 (comum) Zincada Especificações Técnicas Diâmetro: 3/8" Rosca: NC	UN	090			
359 - PORCA 5/8	PORCA 5/8 Possuem diversas aplicações em conjunto com os parafusos franceses, sextavados, hastes e barras roscadas, ou em qualquer outro tipo de fixador, desde que a rosca e a resistência sejam compatíveis. Material: Aço Baixo Carbono Unidade de medida: Sistema Polegadas Tipo de Rosca: UNC Acabamento: Polido	UN	390			
360 - PORTA DE MADEIRA LISA 210CM X 80CM	PORTA DE MADEIRA LISA 210CMX80CM ALTURA: 210CM LARGURA: 80CM USADA EM AMBIENTE: INTERNO/EXTERNO ACABAMENTO: MDF TIPO DE MATERIAL: MADEIRA NUMERO DE FOLHAS: 01 PORTA ENCABEÇADA	UN	030			

361 - PORTA DE MADEIRA LISA 210CM X 90CM	PORTA DE MADEIRA LISA 210CM X 90CM ALTURA: 210CM LARGURA: 90CM MATERIAL: MADEIRA ACABAMENTO: MDF USADAEM AMBIENTE: INTERNO/EXTERNO NUMERO DE FOLHA: 01 PORTA ENCABEÇADA	UN	024			
362 - PORTA DE MADEIRA LISA 210CM X 70CM	PORTA DE MADEIRA LISA 210CM X 70CM ALTURA: 210CM LARGURA: 70CM NUMERO DE FOLHA: 01 USADA EM AMBIENTE INTERNO/EXTERNO ACABAMENTO: MDF TIPO DE MATERIAL: MADEIRA PORTA ENCABEÇADA	UN	027			
363 - PORTA EM ALUMÍNIO 800X2100	PORTA EM ALUMÍNIO 800x2100 DESCRIÇÃO DO PRODUTO: Porta em alumínio com fechadura, dobradiças estilo veneziana na medida de 800 x 2100.	UN	008			
364 - PORTA LAMINADADA DE 80X210 ESQUERDA	PORTA LAMINADADA DE 80X210 ESQUERDA	UN	008			
365 - POSTE DE CONCRETO PARA ALAMBRADO 10X10X300	POSTE DE CONCRETO PARA ALAMBRADO 10X10X300	UN	158			
366 - PREGO 12 X 12	PREGO COM CABEÇA 12x12	KG	019			
367 - PREGO 15X15	PREGO 15X15 MATERIAL DO PREGO: AÇO ACABAMENTO DO PREGO: ZINCADO MEDIDA 15X15 TIPO DE PREGO: COM CABEÇA INDICADO: PARA ALVENARIA, POSSUI ACABAMENTO DE ZINCADO, QUE OFERECE MAIOR RESISTÊNCIA A CORROSÃO/OXIDAÇÃO.	KG	019			
368 - PREGO 17 X 21	PREGO 17 X 21 Embalagem Pacote plástico Tamanhos e Medidas 2"x110 mm Componentes(s) Pacote com 1Kg Composição Galvanizado Formas de Utilização Para fixação em diversas superfícies Características Técnicas Desenvolvido com aço resistente à corrosão Benefícios ao Consumidor Ideal para pequenos reparos e trabalhos de fixação com precisão Cuidados com o Produto Manusear o produto com equipamento (ferramenta) adequado	KG	028			
369 - PREGO 17 X 27	PREGO 17 X 27	KG	005			
370 - PREGO 17 X 27 COM CABEÇA DUPLA	PREGO 17 X 27 COM CABEÇA DUPLA	KG	008			
371 - PREGO 18 X 30	PREGO 18 X 30	KG	012			
372 - PRUMO DE PEDREIRO	PRUMO DE PEDREIRO roduto Nivel Tipo Manual Uso Indicado Utilizado para verificar se um plano está horizontal ou vertical Material Metal Tipo de Material Alumínio Comprimento 400 mm Acabamento Epoxi Ângulo 0 a 360 ° Quantidade de Bolhas 3 bolha(s)	UN	012			
373 - PULVERIZADOS COSTAL E MANUAL CAP. 20 LTS	PULVERIZADOS COSTAL E MANUAL CAP. 20 LTS	UN	004			

374 - QUEROSENE	O QUEROSENE É UMA MISTURA COMPLEXA DE HIDROCARBONETOS E É OBTIDO COMO UMA DAS FRAÇÕES DA DESTILAÇÃO FRACIONADA DO PETRÓLEO BRUTO. É FORMADO POR UM CONJUNTO DE HIDROCARBONETOS CUJAS CADEIAS CARBÔNICAS VARIAM ENTRE 10-16 ÁTOMOS DE CARBONO. O QUEROSENE É UM LÍQUIDO DE ODOR CARATERÍSTICO, INFLAMÁVEL E APOLAR. SUA PRINCIPAL APLICAÇÃO É COMO COMBUSTÍVEL DE AERONAVES, PODENDO TAMBÉM SER EMPREGADO EM AQUECEDORES DOMÉSTICOS E COMO MATERIAL COMBUSTÍVEL EM LAMPARINAS. EM RAZÃO DE SUA CARACTERÍSTICA APOLAR, O QUEROSENE É USADO INDUSTRIALMENTE COMO SOLVENTE E DILUENTES DE TINTAS, VERNIZES, GRAXAS E GORDURAS.	L	015			
375 - RASTELO AJUSTÁVEL METÁLICO COM CABO	RASTELO AJUSTÁVEL METÁLICO COM 22 DENTES, FABRICADO EM AÇO CARBONO COM ACABAMENTO PINTADO, CABO DE MADEIRA PLASTIFICADA. INDICADO PARA MANUTENÇÃO EM JARDINS.	UN	240			
376 - RASTELO DE PLÁSTICO COM CABO	RASTELO DE PLÁSTICO COM CABO	UN	235			
377 - REBITE 308	REBITE 308 Rebite de Alumínio 3,2 x 8,0mm VD308 Descrição Tipo "POP" Corpo de alumínio Pacote com 100 peças Especificações Técnicas Diâmetro x comprimento: 3,2 x 8,0 mm Peso: 0,115 kg Indicações de Uso Usado para unir chapas e lâminas.	UN	075			
378 - REBITE 412	REBITE 412 Rebite de Alumínio 4,0 x 12,0mm VD412 Descrição Tipo "POP" Corpo de alumínio Especificações Técnicas Diâmetro x comprimento: 4,0 x 12,0 mm Peso: 0,162 kg Indicações de Uso Usado para unir chapas e lâminas.	UN	075			
379 - REBITE 512	REBITE 512 Rebite Alumínio. 4,8 x 12,0mm VD512 Descrição Tipo "POP" Corpo de alumínio Especificações Técnicas Diâmetro x comprimento: 4,8 x 12,0 mm Peso: 0,290 kg Indicações de Uso Usado para unir chapas e lâminas.	UN	075			
380 - REBOLO PARA ESMERIL 6"	REBOLO PARA ESMERIL 6"	UN	008			
381 - REGADOR DE PLÁSTICO 10 LITROS	regador de plástico 10 litros.	UN	008			
382 - REGISTRO DE ESFERA 1/2	REGISTRO DE ESFERA DE 1/2 USO INDICADO: ÁGUA FRIA TIPO: PREDIAL BITOLA EM MILIMETROS: 20MM BITOLA EM POLEGADAS: 1/2 TIPO MATERIAL: PVC COR: MARROM	UN	019			

383 - REGISTRO DE ESFERA 3/4	REGISTRO DE ESFERA 3/4 INDICADO: ÁGUA FRIA TIPO: PREDIAL MEDIDA BITOLA: 25MM MEDIDA POLEGADAS: 3/4 TIPO MATERIAL: PVC COR: MARROM	UN	012			
384 - RÉGUA DE 2MT ALUMINIO P/ PEDREIRO	Régua de pedreiro 2MT Alumínio Produto Régua Pedreiro Tipo Manual Uso Indicado Regularização de Massa de Contra Piso e Reboco Material Metal Tipo de Material Alumínio Altura 58 mm Largura 25,4 mm Comprimento 2000 mm	PC	004			
385 - REJUNTE PARA CERAMICA	REJUNTE PARA CERAMICA Uso residencial, comercial e industrial; Pisos e paredes; Fachadas. Tipo II, conforme NBR 14.992. Juntas de assentamento de 2mm até 10mm. Revestimentos compatíveis: cerâmicas e pedras naturais (Miracema, São tomé, Mineira, Goiás e Benefícios Resistente a formação de fungos. Fácil de misturar e aplicar Tipo II conforme NBR 14.992. Indicado também para fachadas. Cor Branco Embalagem 5Kg Garantia 1 ano e 6 meses EAN 7897255911662	SC	042			
386 - REPARO CAIXA ACOPLADA UNIVERSAL	Kit destinado à manutenção e reparo de caixas acopladas universais, composto por peças novas, de primeira linha, compatíveis com os principais modelos de bacias sanitárias disponíveis no mercado. O kit deve conter, no mínimo: 01 mecanismo de descarga completo (universal, de acionamento superior ou lateral); 01 válvula de enchimento com boia regulável; 01 vedante de borracha (ou anel de vedação do tubo de descarga); 01 jogo de parafusos e arruelas de fixação em aço inoxidável; 01 borracha de vedação entre caixa e bacia; Demais componentes necessários à montagem e vedação do sistema	KT	015			
387 - REPARO PARA TORNEIRA	REPARO PARA TORNEIRA DE 1/2"POLEGADA INDICADO: PARA TORNEIRA BITOLA: 1/2"POLEGADA MATERIAL: METAL	UN	113			
388 - REPARO PARA VALVULA HIDRA DE 1 1/2	REPARO PARA VALVULA HIDRA DE 1 1/2 NO KIT, CONTÉM 01 ACABAMENTO DE METAL ORIGINAL, 02 PARAFUSOS DO ACABAMENTO EM LATÃO, 01 TAMPA FRONTAL EM LATÃO COM EIXO, 01 MOLA EM LATÃO, 01 EMBOLO COM VEDAÇÃO NOVAS E ORIGINAIS, 01 SEDE, 01 CONTRA SEDE, 01 ACIONADOR. LOCAL DE USO: BANHEIROS POLEGADAS: 1 1/2" SENDO BAIXA PRESSÃO COM SELO AZUL NA TAMPA INTERNA DA VÁLVULA.	KT	038			

389 -	REPARO VÁLVULA HIDRA CAIXA ACOPLADA	PRODUTO ENVIADO COM NOTA FISCAL O KIT REPARO ACOPLADA DECA CONTÉM: 01 PEÇA TORRE DE ENTRADA 01 PEÇA TORRE DE SAIDA DUOFLUX 3 E 6 LITROS 01 CONJUNTO FIXAÇÃO (BORRACHA VEDAÇÃO E PAR DE PARAFUSOS) 01 ACIONAMENTO (DUPLO ACIONAMENTO 3 E 6 LITROS) SERVE EM TODAS CAIXAS ACOPLADAS DE TODAS AS VÁRIAS MARCAS: INCEPA, CELITE, ASTRA, ICASA, HERVY, DECA, LOGASA, FIORI, IDEAL STANDARD.	KT	064			
390 -	RETENTOR P/TAMPA FRONTAL DA VÁLVULA DE DESCARGA	Retentor p/Tampa Frontal da Válvula de Descarga	UN	038			
391 -	REVESTIMENTO CERÂMICA BRANCO 10X10CM	REVESTIMENTO EM PLACA CERÂMICA ESMALTADA DE 10 X 10 CM, NA COR BRANCO, ASSENTADO COM ARGAMASSA COLANTE INDUSTRIALIZADA E COM REJUNTAMENTO ACRÍLICO. O item remunera o fornecimento de placa cerâmica esmaltada, de primeira qualidade (classe A ou classe extra), PEI mínimo 2, indicada para revestimentos de fachadas, nas dimensões: 10 x 10 cm, na cor branco tonalidade referência Bianco (código:1260 – fabricante Strufaldi); Resistência química: classe A ou B (alta / média resistência química a produtos domésticos e de piscinas). Remunera também o fornecimento de argamassa colante industrializada tipo AC-II, e a mão-de-obra necessária para a execução dos serviços: limpeza, raspagem de tinta se necessário e preparo da superfície de assentamento, apicoamento manual de paredes, preparo e aplicação da argamassa colante industrializada, o assentamento das peças conforme exigências das normas e recomendações dos fabricantes, e o fornecimento de rejunte acrílico, na cor a ser definida pela fiscalização/contratante, para preenchimento e acabamento das juntas, para áreas internas ou externas, e a mão-de-obra necessária para os serviços de preparo do rejunte, aplicação do rejunte nas juntas, acabamento final com a utilização de esponja macia, frisador plástico, acrílico ou de madeira, e a limpeza das juntas, conforme recomendações dos fabricantes. As juntas deverão ser de no mínimo 3mm e no máximo 4mm. Será medido pela área em metros quadrados de revestimento com placa cerâmica e juntas, descontando-se toda e qualquer interferência, acrescentando-se as áreas desenvolvidas por espaletas ou dobras (m²).	M2	075			
392 -	REVESTIMENTO IMPERMEABILIZANTE	REVESTIMENTO IMPERMEABILIZANTE PARA ELIMINAR INFILTRAÇÕES E UMIDADE. BALDE DE 3,6 LITROS	BD	012			
393 -	ROLO DE FIO DE NYLON PARA ROÇADEIRA 3,0MM COM 150 METROS	ROLO DE FIO DE NYLON PARA ROÇADEIRA 3,0MM COM 150 METROS	RL	038			
394 -	ROLO DE LÃ 15 COM CABO	ROLO DE LÃ 15 COM CABO	PC	024			
395 -	ROLO DE LA 30 CM COM CABO	ROLO DE LA 30 CM COM CABO	PC	092			

396 - ROLO DE LA 9CM COM CABO	ROLO DE LA 9CM COM CABO	PC	032			
397 - ROLO DE LA C/10 CM	ROLO DE LA C/10 CM ROLO DE PELE DE CARNEIRO IDEAL P/ PAREDES P/ LATEX E ACRILICA; ALTURA DA LÃ 22MM, INDICADO P/ SUPERFICIES RUGOSAS. Especificações Técnicas Referência 1321-100 Código do Fabricante Código Semap 26698 Unidade de Venda PC Peso 0,15 Kg	PC	207			
398 - ROLO DE LA COM 23 CM	ROLO DE LA COM 23 CM, COM SUPORTE INDICAD PARA PAREDES ASPERA E RUGOSA TÉCNICA LÂTEX E ACRÍLICA.	PC	339			
399 - ROLO ESPUMA 09CM	ROLO ESPUMA 09CM TAMANHO: 09 CM DIÂMETRO: 40MM ESPUMA: POLIESTER INDICADO: PARA SUPERFICIES PLANAS E LISAS	PC	092			
400 - ROLO ESPUMA 15 CM	ROLO ESPUMA 15 CM	PC	081			
401 - SACADOR DE POLIA	SACADOR DE POLIA	UN	003			
402 - SARRAFO 10CM X 2,5M	SARRAFO CEDRINHO APARELHADO LARGURA 10CM X 250cm Produto Sarrafo Material Madeira Madeira do Produto Cedrinho ou similar Altura 10 cm Largura 250 cm Espessura 2 cm Dimensão 10x250 cm Forma Construtiva Aplainada	M/L	090			
403 - SERRA COPO 1" COM SUPORTE	SERRA COPO 1" COM SUPORTE	UN	012			
404 - SERRINHA 12" - 24 DENTES	SERRINHA 12" - 24 DENTES	UN	038			
405 - SERROTE DE PODA CURVO C/ CABO 12"	SERROTE DE PODA CURVO C/ CABO 12"	UN	008			
406 - SERROTE PROFISSIONAL COM CABO 20"	SERROTE PROFISSIONAL COM CABO 20"	UN	015			
407 - SIFAO	Sifão corrugado universal 50 cm	UN	001			
408 - SIFAO P/PIA DE 1 1/2	SIFAO P/PIA DE 1 1/2- 30 cm	UN	165			
409 - SIFAO SONFONADO	SIFAO SONFONADO UNIVERSAL 70CM	UN	008			
410 - SILICONE TRANSPARENTE PARA VEDAÇÃO	SILICONE TRANSPARENTE PARA VEDAÇÃO, IDEAL PARA AMBIENTES INTERNOS E EXTERNOS. INDICADO PARA SERVIÇOS EM BANHEIROS, ESQUADRIAS, FACHADAS, VIDRAÇAS, BOX ENTRE OUTROS COM MATERIAIS COMO: VIDROS, ALUMÍNIO, PVC, METAIS NÃO FERROSOS, CERÂMICAS PINTADAS E AGLOMERADOS REVESTIDOS. TUBO CONTENDO 280G, JÁ COM APLICADOR DE SILICONE INCLUSO	UN	147			
411 - SOLEIRA DE GRANITO	SOLEIRA DE GRANITO	UN	015			

412 - SOQUETE PARA LÂMPADA TUBULAR	<p>SOQUETE PARA LÂMPADA TUBULAR:</p> <p>DESCRIÇÃO TÉCNICA: Soquete para lâmpada tubular, com base para encaixe de lâmpadas lineares ou tubulares (fluorescentes ou LED) de uso geral / iluminação comum. Deve ser fabricado em material isolante, com contatos metálicos adequados para a corrente e tensão da instalação, compatível com o tipo de lâmpada tubular utilizada, garantindo a segurança elétrica, fixação apropriada e vida útil compatível com aplicações residenciais, comerciais ou industriais.</p> <p>ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: Tipo de base: compatível com lâmpada tubular (por exemplo, base tipo G13 ou equivalente conforme padrão do equipamento) Tensão nominal de operação: até 250 V (ou compatível com tensão da rede elétrica local) Corrente elétrica nominal adequada: mínimo 2 A ou conforme especificação da carga Grau de proteção: no mínimo IP20 ou conforme ambiente de instalação Material da carcaça: isolante apropriado (por ex., termoplástico, poliamida ou policarbonato) capaz de suportar temperatura e ambiente de instalação Tipo de montagem/fixação: para aplicação em luminária ou suporte de lâmpada tubular, com terminais ou rabicho conforme necessidade Compatibilidade com lâmpadas tubulares fluorescentes ou LED (quando aplicável) Cor e acabamento: neutro, com acabamento que permita identificação e manutenção sem interferência no funcionamento Deve atender às normas técnicas vigentes aplicáveis à iluminação, soquetes e componentes elétricos (ex.: certificações de segurança elétrica) Unidade de fornecimento: unidade (cada soquete)</p> <p>APLICAÇÃO SUGERIDA: para instalações de iluminação com lâmpadas tubulares em edifícios públicos, dependências administrativas, áreas de manutenção, iluminação geral em salas, corredores, almoxarifados, oficinas, etc.</p> <p>OBSERVAÇÃO DE CONFORMIDADE: Fornecimento de produto "equivalente ou superior" ao descrito, desde que atenda integralmente aos requisitos mínimos estabelecidos.</p>	UN	038			
413 - SPUD METAL	SPUD METAL	UN	015			
414 - TALHADEIRA CHATA 8" (20CM)	<p>Talhadeira Manual 8" (20cm) com as características mínimas:</p> <p>Descrição Técnica: Talhadeira forjada em aço carbono especial, com estrutura termicamente tratada e dureza diferenciada nas extremidades de corte e de golpe, garantindo maior resistência aos impactos. Possuir pintura protetiva em epóxi, proporcionando durabilidade e proteção contra corrosão. Indicada para serviços de reforma, troca de pisos, remoção de azulejos, forros, rasgos em parede e outras aplicações similares.</p> <p>Especificações mínimas: Medida: 5/16" x 1" x 8' Comprimento mínimo: 200 mm Peso aproximado mínimo: 0,280 kg Material: aço carbono especial forjado Tratamento térmico: nas extremidades de corte e de golpe Acabamento: pintura epóxi protetiva Aplicação: indicada para trabalhos de corte, desbaste e remoção em alvenaria, concreto e revestimentos.</p>	UN	002			

415 - TALHADEIRA CHATO	Talhadeira Chato Produto Talhadeira Tipo Manual Uso Indicado Fazer corte em piso, alvenaria e alvenaria Comprimento 300 mm Comprimento em Polegadas 12 " Material Metal Tipo de Material Aço Carbono Conteúdo da Embalagem 1 Talhadeira Formato Chata Possui Tratamento Térmico Sim Tipo de Tratamento Térmico Temperado Revenido Forma Construtiva Forjado	UN	009			
416 - TAMPA DE VASO SANITARIO UNIVERSAL OVAL	TAMPA DE VASO SANITARIO UNIVERSAL OVEL NA COR BRANCA	UNI	087			
417 - TANQUE DE LAVAR ROUPA	TANQUE DE LAVAR ROUPA em prolipropileno c/15 lts. cor branco	UN	008			
418 - TANQUINHO PARA LAVAR ROUPAS AUTOMÁTICO COM CAPACIDADE 10 KG	TANQUINHO CAPACIDADE DE LAVAGEM A PARTIR DE 10 KILOS VOLTAGEM : 110V RECURSO : TIMER , FILTRO CATA FIAPOS ,DISPENSER SABÃO EM PÓ E AMACIANTE ,DELICADA , ENXAGUE,MOLHO, ECONÔMICO,LEVE,MOLHO,NORMAL,PESAD A, E EXTRA-PESADA BOTÃO LIGA E DESLIGA AUTOMÁTICO FUNÇÃO: REAPROVEITAMENTO DE ÁGUA	UN	002			
419 - TARRAXA DE AÇO PARA TUBO 1/2	TARRAXA DE AÇO PARA TUBO 1/2	UN	008			
420 - TARRAXA DE AÇO PARA TUBO 3/4	TARRAXA DE AÇO PARA TUBO 3/4	UN	008			
421 - TELA AÇO QUADRICULADA 10X10	TELA AÇO QUADRICULADA 10X10	UN	113			
422 - TELA AÇO QUADRICULADA 20X20	TELA AÇO QUADRICULADA 20X20	UN	038			
423 - TELA ARAME P/ALAMBRADO ALT 2MT MALHA MÍNIMA 5CM X5CM	TELA ARAME P/ALAMBRADO ALT2MT MALHA MÍNIMA 5CM X 5CM tela alambrada simples galvanizada fio 12 malha 2' 1/2.	M	488			
424 - TELA MOSQUITERIA 120 X 50 CM	Tela Mosquiteira Nylon Largura de120CM, Malha 16x16 Fio 31, Rolo com 50 Metros.	RL	008			
425 - TELHA BRASILIT 2,44 MT X 50 CM	TELHA BRASILIT 2,44 MT X 50 CM	UN	045			
426 - TELHA BRASILITE 3M DE 8MM	TELHA Fibrocimento Ondulada 3M DE 8MM	UN	068			
427 - TELHA DE ZINCO TRAPÉZIO 250 X 6	TELHA DE ZINCO TRAPÉZIO 250 X 6	UN	024			
428 - TELHA FIBROCIMENTO ONDULADA 1,10 X 3,66 6MM	TELHA Fibrocimento Ondulada 1,1 X 3,66 6MM	UN	060			
429 - TESOURA CERCA-VIVA COM LÂMINCA METÁLICA E CABO DE MADEIRA	Tesoura Cerca-viva com Lâminca metálica E CABO DE MADEIRA	UN	015			
430 - TESOURA P/ PODAR JARDIM ESPECIAL DE 1ª QUALIDADE	TESOURA P/ PODAR JARDIM ESPECIAL DE 1ª QUALIDADE	UN	008			
431 - THINER 18L	THINER 18L	LATA	075			

432 - THINER GALAO 05 LITROS	THINER GALAO 05 LITROS	GL	083			
433 - TIJOLO CERÂMICO 9X19X19 (8FUROS)	TIJOLO CERÂMICO 9X19X19 (8FUROS)	UN	2325			
434 - TIJOLO COMUM(215 X100 X45)	TIJOLO COMUM, 215x100x45 (MACIÇO) OS TIJOLOS SÃO PEÇAS DE BARRO COZIDO USADOS NA ALVENARIA.	MILH	006			
435 - TIJOLO COMUN 5X10X20	TIJOLO COMUN 5X10X20	UN	26325			
436 - TINTA EPÓXI 18 L	TINTA EPÓXI 18 L	GL	038			
437 - TINTA ESMALTE SINTÉTICO GALÃO DE 3,6L	TINTA ESMALTE SINTÉTICO GALÃO DE 3,6L Sua formulação é de alta qualidade, contém silicone, garantindo maior proteção e facilidade de limpeza, reduzindo a aderência de sujeira. Proporciona superior acabamento e super resistência ao intemperismo.Fácil de aplicar possui excelente poder de cobertura e Produto Esmalte Sintético Composição Química Resina Alquílica, pigmentos orgânicos e inorgânicos, aditivos especiais e solventes. Conteúdo da Embalagem 3,6 L Uso Indicado Madeiras e Metais Ambiente Indicado Externo Acabamento Acetinado Rendimento até 75 m² Quantidade de Demão 2 a 3 demão(s) Categoria Premium	GL	158			
438 - TINTA ESMALTE SINTÉTICO 18 LTS CORES VARIADAS	TINTA ESMALTE SINTÉTICO 18 LTS CORES VARIADAS	GL	038			
439 - TINTA ESMALTE SINTÉTICO BRILHANTE BRANCO 3,6 LITROS	DESCRIÇÃO DO PRODUTO:TINTA ESMALTE SINTÉTICO BRILHANTE BRANCO 3,6 LITROS	GL	060			
440 - TINTA LÁTEX ACRILICO INTERNO/EXTERNO BRANCO 18 LITROS	DESCRIÇÃO DO PRODUTO:TINTA LATEX ACRILICO INTERNO/EXTERNO BRANCO 18 LITROS	GL	180			
441 - TINTA LATEX ACRILICO INTERNO/EXTERNO CORES VARIADAS 18 LITROS	DESCRIÇÃO DO PRODUTO: TINTA LATEX ACRILICO INTERNO/EXTERNOCORES VARIADAS 18 LITROS	GL	263			
442 - TINTA VERNIZ GALAO 3600ML	TINTA VERNIZ GALAO 3600ML	GL	030			
443 - TOMADA DE 20 AMPERES	Conjunto 1 tomada embutir 4x2 2P+T 20A Branco	UN	015			
444 - TOMADA DE IMBUTIR COM ESPELHO 10 AMPERES	CONJUNTO 1 TOMADA DE EMBUTIR 10 AMPERES	UN	015			
445 - TORNEIRA JARDIM METAL 1/2	TORNEIRA JARDIM METAL 1/2 Peso: 0,19 kg Material: Em cobre, elastômeros e plástico de engenharia. Aplicação: Parede Tipo de ambiente indicado: Jardim e Tanque Tipo de Mecanismo: Rosquear Bico para ligação em mangueira, Rosca 3/4 para mangueira.	UN	090			
446 - TORNEIRA BICA MOVEI MESA	TORNEIRA BICA MOVEI MESA	PC	023			

447 - TORNEIRA DE COZINHA PAREDE CROMADA	TORNEIRA DE COZINHA PAREDE CROMADA BICA MÓVEL PRODUTO FABRICADO EM ABS DE QUALIDADE COM ACABAMENTO CROMADA, INDICADO PARA PAREDE COM LARGURA MÍNIMA DE 08 CM NA COR CROMADA. BITOLA 1/2 POLEGADAS.	UN	069			
448 - TORNEIRA DE INOX	Torneira de aço inox para cozinha, cruzeta reta, 1/4 de volta com no mínimo 13cm.	UN	030			
449 - TORNEIRA DE LAVATÓRIO BICA MÓVEL ALTA CROMADA	TORNEIRA DE LAVATÓRIO BICA MÓVEL ALTA CROMADA DESCRIÇÃO UTILIZADO PARA USO EM PIAS DE BANHEIROS. ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS: * CONEXÃO DE 3/4	UN	004			
450 - TORNEIRA JARDIM 3/4 METAL	TORNEIRA JARDIM 3/4 METAL Local Indicado Tanque e Jardim Uso Indicado Parede Altura da Bica Bica Baixa Mobilidade da Bica Fixa Altura da Torneira 7 cm Comprimento da Bica 18 cm Acionamento 1/4 de Volta Bitola em Polegadas 1/2x3/4 " Material Metal e Plástico Cor Cromada Produto Torneira de Tanque e	UN	057			
451 - TORNEIRA JARDIM 3/4 PLASTICA	TORNEIRA JARDIM 3/4 PLASTICA Local Indicado Jardim Uso Indicado Parede Altura da Bica Bica Baixa Mobilidade da Bica Fixa Acionamento Tradicional Bitola em Polegadas 3/4 " Material Plástico Tipo de Material ABS Acompanha Arejador Não Produto Torneira para Jardim	UN	030			
452 - TORNEIRA P/LAVATORIO CROMADA 1/2	TORNEIRA P/LAVATORIO CROMADA 1/2 TORNEIRA PARA LAVATÓRIO, CROMADA, PROJETADA PARA SER FIXA NA CUBA, BITOLA DE 1/2.	UN	098			
453 - TORNEIRA PARA PIA DE COZINHA DE MESA BICA MÓVEL-CROMADA	TORNEIRA PARA PIA DE COZINHA DE MESA BICA MÓVEL-CROMADA Seu mecanismo de vedação é utilizado com cerâmica, sendo 1/4 de volta apenas, produto feito em ABS, resistente à corrosão-, composto por peças em Ligas de Cobre, Elastômeros e Plástico de Engenharia. Bitola de ½ polegadas.	UN	032			
454 - TORQUÊS ARMADOR 8"	TORQUÊS ARMADOR 8"	UN	021			
455 - TRENA 5 MT COM TRAVA	TRENA 5 MT COM TRAVA Produto Trena Tipo Manual Capacidade de Medição 5 m Magnético Não Conteúdo da Embalagem 1 Trena Material Plástico Tipo de Material ABS Uso Indicado Usado como fita métrica. A trena serve para medições das mais diversas atividades, usadas por diversos profissionais.	UN	033			

456 - TRENA C/ TRVA DE 30MTS	TRENA C/ TRVA DE 30MTS Tipo: convencional Comprimento: 30 m Ponta: Ponta para fixação no solo Material: Corpo em ABS injetado / fita em fibra de vidro. Cor: Amarelo Peso aproximado: 0,420 gramas. Dimensões do produto: Largura 17,8 cm Altura 3,6 cm Profundidade 31,5 cm	UN	005			
457 - TRENA DE 10 MTS	TRENA DE 10 MTS COM TRAVA	UN	003			
458 - TRENA FITA 50M	TRENA FITA 50M	UN	004			
459 - TRENA LASER 30M	TRENA LASER 30M	UN	004			
460 - TRINCHA 419 - Nº 2	TRINCHA 419 - Nº 2	UN	030			
461 - TRINCHÃO GRANDE/BROXA	TRINCHÃO GRANDE/BROXA Broxa cepa plástica grande para pintura. - Indicada para pinturas com tintas a base de cal ou cimentícia e outros tipos de tinta - Dimensões mínimas: 15 x 5 x 20 cm	UN	012			
462 - TUBO DE LIGACAO AJUSTAVEL PARA VASO SANITARIO	TUBO DE LIGACAO AJUSTAVEL PARA VASO SANITARIO, COM CANOPLA	UN	004			
463 - UNIÃO TIPO ESPIGÃO 1/2	UNIÃO TIPO ESPIGÃO 1/2	UN	015			
464 - UNIÃO TIPO ESPIGÃO 2"	UNIÃO TIPO ESPIGÃO 2"	UN	015			
465 - UNIÃO TIPO ESPIGÃO 3"	UNIÃO TIPO ESPIGÃO 3"	UN	015			
466 - VÁLVULA DESCARGA COM ACABAMENTO	VÁLVULA DESCARGA COM ACABAMENTO	UN	008			
467 - VALVULA PARA PIA SEM LADRÃO	VALVULA PARA PIA SEM LADRÃO	UN	008			
468 - VASO SANITARIO BRANCO	VASO SANITARIO BRANCO	UN	038			
469 - VASSOURA DE AÇO	VASSOURA DE AÇO - Material da vassoura: Palhetas de aço; - Material do cabo: Madeira; - Largura mínima da vassoura: 300,0 mm; - Comprimento mínimo do cabo: 1,2 m; - Número mínimo de lâminas/aramé /palhetas / dentes da vassoura: 18 palhetas;	UN	064			
470 - VASSOURA TIPO GARI CEPA DE MADEIRA 65 CM 5 FILEIRAS COM CABO	VASSOURA TIPO GARI CEPA DE MADEIRA 65 CM 5 FILEIRAS COM CABO	UN	057			
471 - VEDA ROSCA 50MMX18MM	VEDA ROSCA 50MMX18MM USO INDICADO: PARA ÁGUA FRIA E QUENTE LARGURA: 18MM COMPRIMENTO: 50MM COR: BRANCO TIPO DE MATERIAL: TEFLON PRODUTO: FITA VEDA ROSCA CONTENDO EMBALAGEM: 1 FITA	UN	522			
472 - VENTILADOR PAREDE 60CM BIVOLT	VENTILADOR PAREDE 60CM BIVOLT Cor: Preto; Ventilador: Parede, Potência: 140w; Consumo de Energia Mensal: 3,90 (kWh/Mês) - Consumo mensal para uso diário de 1h na velocidade alta, Protetor Térmico: 150°C com Rearme Automático, Cabo com Plugue: PP Plano Preto 2 X 0,50mm² X 600mm Cabo com plugue - Norma NM247-5 Característica da Hélice: 3 pás em Polipropileno, Diâmetro da Hélice: 52,0cm, Grade Removível: Sim, Altura Regulável: Não, Alça para Transporte: Sim, Característica da Grade: Grade, Metálica na cor Preta, Peso Líquido do Produto : 3,30kg Conteúdo da Embalagem: Motor, Grades, Hélice, Frontal, Suporte de Parede, Kit Parafuso e Manual, Dimensões do produto (A x L x C):	UN	015			

	60,0 x 60,0 x 34,0cm, Dimensões da Embalagem do Produto: (A x Lx C): 65,0 x 17,0 x 63,5cm					
473 - ZARCÃO (PRIMER UNIVERSAL)	Zarcão Primer Universal lata de 3,6L	UN	008			

COTA RESERVADA PARA MICROEMPRESA E EMPRESA DE PEQUENO PORTE – 25%

ITEM	DESCRIÇÃO	UND.	QTD.	MARCA	R\$ UNIT.	R\$ TOTAL
474 - ABRAÇADEIRA 3/4	Abraçadeira Circular c/ rosca para mangueira 3/4"	UN	025			
475 - ABRAÇADEIRA AÇO INOX 1/2"	ABRAÇADEIRA AÇO INOX 1/2"	UN	022			
476 - ABRAÇADEIRA NYLON 10 CM	ABRAÇADEIRA NYLON 10 CM, PACOTE COM 100 UNIDADES.	PT	002			
477 - ABRAÇADEIRA NYLON 15 CM	ABRAÇADEIRA NYLON 15 CM, PACOTE COM 100 UNIDADES.	PT	006			
478 - ABRAÇADEIRA NYLON 20 CM	ABRAÇADEIRA NYLON 20 CM, PACOTE COM 100 UNIDADES.	PT	004			
479 - ABRAÇADEIRA NYLON 28 CM	ABRAÇADEIRA NYLON 28 CM, PACOTE COM 100 UNIDADES.	PT	007			
480 - ABRAÇADEIRA REFORÇADA C/ PORCA 3/4" P/ 2"	ABRAÇADEIRA REFORÇADA C/ PORCA 3/4" P/ 2"	UN	005			
481 - ABRAÇADEIRA REFORÇADA C/ PORCA 3/4" P/ 3"	ABRAÇADEIRA REFORÇADA C/ PORCA 3/4" P/ 3"	UN	005			
482 - ABRAÇADEIRA REFORÇADA C/ PORCA 3/4" P/ 4"	ABRAÇADEIRA REFORÇADA C/ PORCA 3/4" P/ 4"	UN	005			
483 - ABRAÇADEIRA REFORÇADA C/ PORCA 3/4" P/ 1 1/2"	ABRAÇADEIRA REFORÇADA C/ PORCA 3/4" P/ 1 1/2"	UN	005			
484 - ABRAÇADEIRA U	ABRAÇADEIRA U AÇO CARBONO ZINCADO 1"	PC	027			
485 - ACABAMENTO REGISTRO CHUVEIRO	Acabamento para registro de chuveiro, composto por volante, canopla e mecanismo de fixação, destinado à instalação sobre o registro de pressão ou de gaveta do chuveiro. Material: liga metálica cromada de alta resistência (latão, zamac ou equivalente), com acabamento polido e resistente à corrosão; Compatibilidade: para registros de 1/2" Tipo: acabamento para registro de pressão Cor/acabamento: cromo Fixação: por parafuso e adaptador compatível com o mecanismo do registro; Design: ergonômico, de fácil manuseio e limpeza; Normas aplicáveis: conforme NBR 10281 e demais normas da ABNT para metais sanitários.	UN	005			
486 - ADAPTADOR P/TORNEIRA 1/2 E 3/4 EM PLÁSTICO	ADAPTADOR P/TORNEIRA 1/2 E 3/4 EM PLÁSTICO	UN	008			
487 - ADESIVO EPOXI	ADESIVO EPOXI Mínimo 1 kg	UN	013			
488 - ADESIVO PARA CHAPISCO E ARGAMASSA	ADESIVO PARA CHAPISCO E ARGAMASSA	UN	002			
489 - ADESIVO SELANTE (VEDA CALHA)	ADESIVO SELANTE (VEDA CALHA) mínimo 280 gramas	UN	026			
490 - AGUA RAZ SOLVENTE 05 LITROS	AGUA RAZ SOLVENTE 05 LITROS	GL	028			
491 - ALAVANCA 1" X 1,50MT LISA	Aço carbono especial de alta resistência mecânica, forjado e temperado. corpo maciço, sem soldas emendas ou vazios internos.	UN	002			

492 - ALAVANCA 1,8M	ALAVANCA sextavado c/ponta	PC	002			
493 - ALAVANCA DE FERRO TIPO ALAVANCA LISA 2,00	ALAVANCA DE FERRO TIPO ALAVANCA LISA 2,00	UN	002			
494 - ALICATE "6" BICO	ALICATE DE BICO MEIA CANA 6 POLEGADAS	UN	008			
495 - ALICATE "8" ELETRICISTA	ALICATEDE ELETRICISTA ISOLADO COM PRENSA DE TERMINAIS 8 POLEGADAS.	UN	006			
496 - ALICATE AMPERIMETRO DIGITAL 266 COM ESTOJO	ALICATE AMPERIMETRO PARA MEDIÇÃO DOS AMPERES DA CORRENTE ELÉTRICA. Resistência: 200m O À 2m O, Corrente Aca: 20a À 1000a, Teste De Isolação: 100k O À 2000m O, Tensão Acv: 200v À 750v, Tensão Dcv: 200mv À 1000v, Temperatura De Medição: 0°C À 750°C, Teste De Continuidade: 50+-25 O, Display Lcd De 3 1/2 Dígitos Com Indicação Máxima De 1999, - Aviso De Bateria Fraca	UN	002			
497 - ALICATE CRIMPAR PRENSAR TERMINAL PRÉ ISOLADO 0,5 ATÉ 6,0 MM²	ALICATE CRIMPAR PRENSAR TERMINAL PRÉ ISOLADO 0,5 ATÉ 6,0 mm²	UN	001			
498 - ALICATE DE CORTE DIAGONAL 6	Alicate de corte diagonal 6, utilizado para cortar cabos e arames e em trabalhos de eletricidade e artesanato em geral.	UN	003			
499 - ALICATE DE CRIMPAR RJ45 E RJ11	ALICATE DE CRIMPAR RJ45 E RJ11	UN	001			
500 - ALICATE PRESSAO 10"	ALICATE PRESSAO 10" FABRICADO EM AÇO FORJADO COM MORDENTES TEMPERADOS DE REGULAGEM VÁRIAVEL, FORMATO DO BICO TRIANGULAR.	PC	006			
501 - ALICATE REBITADOR PARA REBITE ATÉ 48NN	ALICATE REBITADOR PARA REBITE ATÉ 48NN	UN	002			
502 - ALICATE UNIVERSAL PROFISSIONAL COM 8"	ALICATE UNIVERSAL PROFISSIONAL COM 8"	UN	004			
503 - ANEL DE VEDACAO	ANEL DE VEDACAO ESGOTO 40MM - BORRACHA	PC	011			
504 - APLICADOR DE SILICONE	APLICADOR DE SILICONE	UN	002			
505 - ARAME FARPADO	Arame Farpado Galvanizado 14 Bwg, Classe 250 - Arame Farpado Galvanizado, 14 Bwg (2,11 Mm), Classe 250	MTS	100			
506 - ARAME GALVANIZADO N°14	ARAME GALVANIZADO N°14 RL 50KG	RL	026			
507 - ARAME RECOZIDO	Arame Recozido 16 Bwg, D = 1,65 Mm (0,016 Kg/M) Ou 18 Bwg, D = 1,25 Mm (0,01 Kg/M)	KG	077			
508 - ARCO DE SERRA 12"	ARCO DE SERRA 12" CABO INJETADO EM POLIPROPILENO, TIPO DE AJUSTE DE ARCO DE SERRA: REGULÁVEL, TIPO DE ARCO DE SERRA, ABERTO MATERIAL CABO DE SERRA: METÁLICO COMPRIMENTO DO ARCO: 12"	UN	010			
509 - AREIA FINA ENSACADA	Areia fina lavada, isenta de impurezas orgânicas, materiais terrosos, argila, detritos vegetais ou outras substâncias prejudiciais. Granulometria correspondente à faixa de areia fina conforme ABNT NBR 7211. Produto devidamente seco e peneirado, acondicionado em sacos resistentes (de rafia ou polipropileno), com peso líquido de 20 kg.	SC	012			
510 - AREIA FINA LAVADA	A areia fina lavada para construção é um dos agregados mais utilizados no segmento de obras e reformas. Sua utilização é muito conceituada em acabamentos, revestimento interno e externo, regularização de piscinas, fórmicas e impermeabilização. A areia fina lavada para	M3	017			

	construção é constituída por areia natural, ou seja, livre de resíduos prejudiciais da argila e de substâncias orgânicas para compor areias médias e grossas para melhorar os tamanhos entre os grãos				
511 - AREIA GROSSA	Areia Grossa o tamanho de areia, segundo a NBR 7211/83, divide-se, granulometricamente, em: é um conjunto de partículas de rochas degradadas, um material de origem mineral finamente dividido em grânulos ou granito, composta basicamente de dióxido de silício areia grossa (entre 0,6 mm e 2,0 mm)	M3	117		
512 - AREIA GROSSA ENSACADA	Areia grossa, isenta de impurezas orgânicas, materiais terrosos, argila, detritos vegetais ou outras substâncias prejudiciais. Granulometria correspondente à faixa de areia grossa conforme ABNT NBR 7211 (Agregados para concreto). Produto devidamente seco, peneirado e acondicionado em sacos resistentes (de rafia ou polipropileno), com peso líquido de 20 kg.	SC	012		
513 - AREIA GROSSA LAVADA	AREIA GROSSA LAVADA	M3	025		
514 - AREIA MÉDIA	Tipo Areia média Cor Variantes do tom bege. Utilização Para a mistura do concreto usado para fazer o contrapiso ou laje, mistura da massa para reboco na parede, massa para assentamento de blocos ou tijolos, entre outras aplicações. A areia média possui grãos com diâmetro entre 0,42 a 2 mm.	M3	112		
515 - AREIA MEDIA LAVADA	AREIA MEDIA LAVADA	M3	115		
516 - AREIA MEDIA LAVADA ENSACADA	Areia média lavada, isenta de impurezas orgânicas, materiais terrosos, argila, detritos vegetais, sais ou outras substâncias prejudiciais. Granulometria correspondente à faixa de areia média, conforme especificações da ABNT NBR 7211 (Agregados para concreto). O material deve ser devidamente seco, peneirado e acondicionado em sacos resistentes (de rafia ou polipropileno), com peso líquido de 20 kg.	SC	012		
517 - ARRUELA 3/4	ARRUELA 3/4	UN	250		
518 - ARRUELA 5/16	Arruela Lisa 5/16 Material: Latão Acabamento: Polido Diâmetro Interno(Min.-Máx): d1 – 8,60 a 9,15 Diâmetro Externo: d2 – 17,85 Espessura(Min.-Máx): s – 1,40 a 1,70 Indicados para locais sujeitos a corrosão e utilizados em equipamentos elétricos ou de aplicação estética.	UN	087		
519 - ARRUELA 5/8	ARRUELA 5/8	UN	250		
520 - ASSENTO REDUTOR PARA VASO SANITARIO ESTAMPADO	ASSENTO REDUTOR PARA VASO SANITARIO ESTAMPADO, MACIO, ALMOFADADO, COM MATERIAL PVC,ESPUMA, PROLIPROPILENO	UN	015		
521 - ASSENTO SANITARIO	ASSENTO SANITARIO	UN	006		
522 - BANDEJA DE PINTURA	BANDEJA DE PINTURA	PC	008		
523 - BARRA DE FERRO 3/16	BARRA DE FERRO 3/16 Os vergalhões são produtos em barras de ferro (aço) que possuem uma superfície nervurada e empregados na construção em forma de ferragens, armaduras para concreto armado e para a aplicação da sustentação, como por exemplo vigas e pilares.	UN	075		

524 -	BARRA DE FERRO PARA CONSTRUÇÃO 1/4	BARRA DE FERRO PARA CONSTRUÇÃO, COM 1/4", 6,3MM E 12 METROS.	UN	037			
525 -	BARRA ROSCADA 3/4	BARRA ROSCADA 3/4	UN	012			
526 -	BARRA ROSCADA 3/8	BARRA ROSCADA 3/8	UN	007			
527 -	BARRA ROSCADA 5/8	BARRA ROSCADA 5/8	UN	012			
528 -	BICO DE TORNEIRA 3/4	BICO DE TORNEIRA 3/4	UN	002			
529 -	BICO PARA TORNEIRA 1/2 METAL	BICO PARA TORNEIRA 1/2 METAL	UN	031			
530 -	BLOCO DE CIMENTO 14X19X39	BLOCO DE CIMENTO 14X19X39 Bloco de concreto para construção de muros e casas, muito utilizado para fechamentos e divisões internas.	PC	1750			
531 -	BLOCO DE CONCRETO 10 39X19X9CM	BLOCO DE CONCRETO 10 39X19X9CM	PC	3300			
532 -	BLOCO DE CONCRETO 14X19X39	Bloco de Concreto 14X19X39, Bloco de concreto vazado de vedação (sem função estrutural), para uso em elementos de alvenaria acima do nível do solo. Altura 19 cm Comprimento 39 cm Blocos de Concreto - constituído (areia, pedra, argila expandida etc.) e água, sendo ainda permitido o uso de aditivos, desde que não acarretem prejuízo às características do produto.	PC	050			
533 -	BLOCO DE CONCRETO 15 39X19X14XCM	BLOCO DE CONCRETO 15 39X19X14XCM	PC	175			
534 -	BOCAL DE LOUCA P/LAMPADA	BOCAL DE LOUCA P/LAMPADA	UN	040			
535 -	BOIA PARA CAIXA D'AGUA 3/4	Boia para caixa d'água 3/4 , Material:Polipropileno, .Indicado para:Caixa d'agua.Dimensões:Diâmetro: 3/4. A Bóia Amanco para Caixa d'água - Serve para levar água ao fundo da caixa mantendo seu nivelamento. Cor: Branca Aplicação: Caixas d'água Dimensões Bitola: 3/4" polegadas Peso: 860 gramas.	UN	011			
536 -	BOIA PARA CAIXA D'ÁGUA 1/2	BOIA PARA CAIXA D'ÁGUA 1/2 MATERIAL: PLÁSTICO E METAL PRODUTO: TORNEIRA BOIA USO INDICADO: CAIXA D'ÁGUA DE TODAS AS LITRAGENS BITOLA : 1/2"POLEGADAS	UN	028			
537 -	BORRACHA VEDANTE DE TORNEIRA 1/2	BORRACHA VEDANTE DE TORNEIRA 1/2	UN	005			
538 -	BORRACHA VEDANTE DE TORNEIRA 3/4	BORRACHA VEDANTE DE TORNEIRA 3/4	UN	012			
539 -	BROCA 10 MM	BROCA 10 MM	UN	008			
540 -	BROCA 3,5 PARA FERRO	BROCA 3,5 PARA FERRO	UN	006			
541 -	BROCA 5/32	BROCA 5/32	PC	003			
542 -	BROCA 6,0 MM	BROCA EM AÇO RÁPIDO 6,0 MM PARA METAL.	UN	012			
543 -	BROCA DE AÇO RAPIDO 1/4	BROCA DE AÇO RAPIDO 1/4, LONGA.	UN	016			
544 -	BROCA DE AÇO RAPIDO 3/4	BROCA DE AÇO RAPIDO 3/4	UN	002			
545 -	BROCA DE ENGATE RAPIDO 10MM	BROCA DE ENGATE RAPIDO 10MM	UN	002			
546 -	BROCA DE ENGATE RAPIDO 12MM	BROCA DE ENGATE RAPIDO 12MM	UN	001			
547 -	BROCA DE ENGATE RAPIDO 6MM	BROCA DE ENGATE RAPIDO 6MM longa	UN	006			
548 -	BROCA DE ENGATE RAPIDO 8MM	BROCA DE ENGATE RAPIDO 8MM longa	UN	001			
549 -	BROCA DE FERRO 1/2 "	BROCA DE FERRO 1/2 "	UN	002			

550 - BROCA DE FERRO 10 MM	BROCA DE FERRO 10 MM	UN	003			
551 - BROCA DE FERRO 12 MM	BROCA DE FERRO 12 MM	UN	007			
552 - BROCA DE FERRO 6 MM	BROCA DE FERRO 6 MM	UN	007			
553 - BROCA DE FERRO 8 MM	BROCA DE FERRO 8 MM	UN	003			
554 - BROCA DE VIDEA 1/4	BROCA DE VIDEA 1/4	UN	005			
555 - BROCA DE VIDEA 10 MM	BROCA DE VIDEA 10 MM	UN	001			
556 - BROCA DE VIDEA 5/16	BROCA DE VIDEA 5/16	UN	006			
557 - BROCA DE VIDEA 6MM	BROCA DE VIDEA 6 MM	PC	004			
558 - BROCA DE VIDEA 8 MM	BROCA DE VIDEA 8 MM	UN	001			
559 - BROCA VIDEA 1/2 LONGO	BROCA VIDEA 1/2 LONGO	UN	002			
560 - BROCA VIDEA 3/4	BROCA VIDEA 3/4	UN	005			
561 - BROCA VIDEA 3/8	BROCA VIDEA 3/8	UN	005			
562 - BROCHA RETANGULAR 15X5	BROCHA RETANGULAR 15X5	UN	038			
563 - BROCHA RETANGULAR 18X8	BROCHA RETANGULAR 18X8	UN	025			
564 - BROXA RED.	Brocha Redonda 75mm	PC	012			
565 - CABO DE ENXADA	CABO DE ENXADA Produto Cabo Categoria Acessórios Material do Cabo Madeira Comprimento mínimo-130 cm Peso do Produto 425 g Altura (cm): 4 Largura (cm): 4	UN	053			
566 - CABO PARA MARRETA	CABO PARA MARRETA - Produzido em madeira - Tamanho: 30 x 300 mm - Indicado para cabeças de marreta de 1Kg - 2Kg	UN	003			
567 - CABO ROLO PINTURA	Cabo para rolo de pintura de 23cm	PC	025			
568 - CADEADO 25 CM	CADEADO 25 CM	UN	032			
569 - CADEADO 35MM	Cadeado 35MM Produzido em latão maciço - Haste de aço cementada e cromada - 2 Chaves de latão niqueladas - Largura: 35mm - Altura: 64 mm Cadeado útil para a segurança de: - Caixa de ferramentas - Armários de academia - Janelas, dentre outros.	UN	026			
570 - CADEADO 40 MM	Cadeado 40MM Produzido em latão maciço - Haste de aço cementada e cromada - 2 Chaves de latão niqueladas - Largura: 40mm - Altura: 64 mm	UN	040			
571 - CADEADO 45MM	Cadeado 45MM Produzido em latão maciço - Haste de aço cementada e cromada - 2 Chaves de latão niqueladas - Largura: 45mm - Altura: 73 mm	UN	026			
572 - CADEADO 50 MM	Cadeado 50MM • Corpo em latão maciço • Haste em aço temperado • Com 2 chaves em latão cromado • Medidas: - Comprimento: 80 mm - Largura: 52 mm - Espessura: 20 mm	UN	026			
573 - CADEADO N. 30	Cadeado 30MM Produzido em latão maciço - Haste de aço cementada e cromada - 2 Chaves de latão niqueladas - Largura: 30 mm - Altura: 57 mm Cadeado útil para a segurança de: - Caixa de ferramentas - Armários de academia - Janelas, dentre outros.	UN	012			
574 - CAIBRO 6X5 - 2,5MT - BRUTO (EUCALIPTO)	CAIBRO 6X5 - 2,5MT - BRUTO (EUCALIPTO)	UN	012			

575 -	CAIBRO 6X5 - 3,0MT BRUTO (EUCALIPTO)	CAIBRO 6X5 - 3,0MT BRUTO (EUCALIPTO)	UN	012			
576 -	CAIXA DE DESCARGA	CAIXA DE DESCARGA MATERIAL: PVC COR: BRANCO CAPACIDADE DE VOLUME: 9 LITROS ALTURA: 35 CM LARGURA: 32CM	UN	007			
577 -	CAIXA DE FERRAMENTAS SANFONADA	CAIXA DE FERRAMENTAS SANFONADA COM 7 GAVETAS.	UN	002			
578 -	CAIXA DE LUZ PARA ARANDELA	CAIXA DE LUZ PARA ARANDELA	UN	013			
579 -	CAL PARA PINTURA SACO 8KG	Cal para pintura Saco 8kg Estado Físico: Sólido (pó) Cor: Branco a branco acinzentado pH em Solução Aquosa: 12,4 a 25°C (sol. saturada) Ponto de Ebulição: Não Aplicável Ponto de Fusão: Decompõe > 580°C Massa Específica Absoluta: 2,08 - 2,34 g/cm³ Pressão de vapor (mm Hg): Não Aplicável Solubilidade em 100 mL de água: 0,185g/l a 0°C; 0,071 g/l a 100°C Densidade relativa do vapor a 20°C: Não Aplicável Ponto de Fulgor (vaso fechado): Não Aplicável Temperatura de auto-ignição: Não Aplicável Limite de explosividade, % vol no ar: Nenhum Composição: Hidróxido de Cálcio e Hidróxido de Magnésio É a mais indicada para construção civil, sobretudo na aplicação de argamassas.	SC	091			
580 -	CAL PARA REBOCO 20 KG	CAL PARA REBOCO 20 KG O Cal para reboco é indicado para a fabricação de argamassas de assentamento, salpique, reboco grosso, reboco médio, reboco fino, proporcionando a argamassa uma melhor trabalhabilidade e maior rendimento e "liga" argamassa. Características Linha: Hidráulica Extra Tipo: Cal Especificações A Cal , é composta por uma mistura de hidróxido de cálcio e hidróxido de magnésio, obtida através da calcinação da rocha calcária dolomítica em fornos com elevada temperatura. Dimensões Peso: 20 Kg	SC	056			
581 -	CANALETA CIMENTO 14 X 39 X 19	CANALETA CIMENTO 14 X 39 X 19	PC	252			
582 -	CANALETA DE PVC DE 02 MTS	CANALETA DE PVC DE 2 MT C/ DUPLA FACE Canaleta, Cor: Branco, Acompanha Divisória Sim, Quantidade de Canais 2 canais, Altura 10 mm, Largura 20mm Comprimento 2000 mm, com divisória leve(simples), produzida em termoplástico de engenharia na cor branco; Acompanha fita dupla face na cor amarela para facilitar a instalação.	UN	025			
583 -	CANALETA DE PVC DE 02 MTS LARGA	CANALETA DE PVC DE 02 MTS LARGA EM PVC Canaleta, Cor: Branco, Acompanha Divisória Sim, Quantidade de Canais 2 canais, Auto Adesivo Sim, Altura 16 mm, Largura 40 mm, Comprimento 2000 mm	UN	005			
584 -	CANO 150MM BRANCO	CANO 150MMX6M (BRANCO) MATERIAL: PVC PEÇA CONTENDO 6 METROS DE COMPRIMENTO USO INDICADO: ESGOTO BITOLA: 6"	PÇ	002			

585 - CANO 3/4 BARRA	CANO 3/4 BARRA Função é conduzir e armazenar água potável nos sistemas prediais em condições adequadas de temperatura e pressão. Atende a todos os tipos e padrões de obra para instalações prediais de água fria em temperatura ambiente. PRODUTO CANO Uso Indicado Água Fria Tipo Soldável Bitola de Canos e Conexões em Milímetros 25 mm Bitola de Canos e Conexões em Polegadas 3/4 " Peça contendo 6M de Comprimento Tipo de Material PVC Cor Marrom	PC	010			
586 - CANO CHUVEIRO EM ALUMÍNIO / POLIPROPILENO, DE 1/2", 40CM COM CANOPLA	Cano chuveiro em Alumínio / Polipropileno, de 1/2", 40cm com canopla	UN	002			
587 - CANO DE 1/2	CANO DE 1/2 PARA ÁGUA FRIA TIPO: SOLDÁVEL BITOLA DE CANOS E CONEXÕES EM MILIMETROS: 20MM BITOLA DE CANOS E CONEXÕES EM POLEGADAS: 1/2" PEÇA CONTENDO 3 METROS DE COMPRIMENTO ESPESSURA: 1,5 MM TIPO MATERIAL: PVC COR: MARRON	PÇ	010			
588 - CANO DE 100MM BRANCO	CANO DE 100MM X 6MT (BRANCO) MATERIAL: PVC PEÇA CONTENDO 6 METROS DE COMPRIMENTO USO INDICADO: ESGOTO BITOLA: 4"	PC	005			
589 - CAP 1/2 HIDRAULICO SOLDÁVEL	CAP 1/2 SOLDÁVEL MARROM MATERIAL: PVC INDICADO: PARA FECHAMENTO DA EXTREMIDADE DA TUBULAÇÃO	UN	015			
590 - CAP SOLDÁVEL HIDRAULICO 3/4	CAP SOLDÁVEL HIDRAULICO 3/4 MARROM INDICADO: FECHAMENTO DE PONTOS DE ESPERA OU FINAIS DE REDE CARACTERISTICAS: BOLSA SOLDÁVEL MATERIAL: PVC MEDIDA: 3/4 25MM	UN	012			
591 - CARRINHO DE MÃO GALVANIZADO (CARRIOLA)	CARRINHO DE MÃO GALVANIZADO (CARRIOLA) USO: CONSTRUÇÕES CANTEIROS E OBRAS DESCRIÇÃO: CAÇAMBA CHAPA 24 (0,65 MM) CAPACIDADE DE PESO : 120 KG CAPACIDADE DE LITROS: 60 LTS VARAL: 31,75 X 1,11 MM EIXO: 10X 1,20MM PÉ DO CARRINHO: 1,95 MM	UN	018			
592 - CASCALHO MÉDIO BRITADO	CASCALHO MÉDIO BRITADO	TO	050			
593 - CAVADEIRA	CAVADEIRA ARTICULAR Descrição Salva mão plástico Comprimento do cabo mínimo : 1,0 m Especificações Técnicas Comprimento total: 1,30 m Peso: 1,5 kg Indicações de Uso Usado para cavar buracos em serviços gerais.	UN	004			
594 - CAVADEIRA PEQUENA	CAVADEIRA PEQUENA Batente especial que impossibilita o choque entre as mãos do usuário. - Duplo parafuso para fixação do cabo a pá. - Cabos selecionados e encerados, com comprimento de 1,040 mm, diâmetro de 32,5 mm, e com a - Lâmina com espessura de 1,7 mm. - Produzidas em aço especial SAE 1045. - Pintura epóxi preta.	UN	001			
595 - CHAPA MADEIRA COMPENSADA 1,60 X 2,20 – 10 MM	CHAPA MADEIRA COMPENSADA 1,60 X 2,20 – 10 MM	UN	030			
596 - CHAPA MADEIRA COMPENSADA 1,60 X 2,20 – 15 MM	CHAPA MADEIRA COMPENSADA 1,60 X 2,20 – 15 MM	UN	025			

597 -	CHAPA MADEIRA COMPENSADA 1,60 X 2,20 – 18 MM	CHAPA MADEIRA COMPENSADA 1,60 X 2,20 – 18 MM	UN	025			
598 -	CHAPA MADEIRA COMPENSADA 1,60 X 2,20 – 6 MM	CHAPA MADEIRA COMPENSADA 1,60 X 2,20 – 6 MM	UN	025			
599 -	CHAVE BIELA 10MM	CHAVE BIELA 10MM	UN	002			
600 -	CHAVE BIELA 12MM	CHAVE BIELA 12MM	UN	002			
601 -	CHAVE BIELA 14MM	CHAVE BIELA 14MM	UN	002			
602 -	CHAVE BIELA 16MM	CHAVE BIELA 16MM	UN	002			
603 -	CHAVE BIELA 18MM	CHAVE BIELA 18MM	UN	002			
604 -	CHAVE BIELA 20MM	CHAVE BIELA 20MM	UN	002			
605 -	CHAVE BIELA 8MM	CHAVE BIELA 8MM	UN	002			
606 -	CHAVE CATRACA REVERSÍVEL 1/2"	CHAVE CATRACA REVERSÍVEL 1/2"	PÇ	002			
607 -	CHAVE COMBINADA 11 MM	CHAVE COMBINADA 11 MM	UN	002			
608 -	CHAVE COMBINADA 13 MM	CHAVE COMBINADA 13 MM	UN	002			
609 -	CHAVE COMBINADA 15 MM	CHAVE COMBINADA 15MM MATERIAL: AÇO VANADIO ACABAMENTO: NIQUELADO MEDIDA: 15MM	PÇ	002			
610 -	CHAVE COMBINADA 18 MM	CHAVE COMBINADA 18MM MATERIAL: AÇO VANADIO ACABAMENTO: NIQUELADO MEDIDA: 18MM	PÇ	001			
611 -	CHAVE COMBINADA 26MM	CHAVE COMBINADA 26MM MATERIAL: AÇO VANADIO ACABAMENTO: NIQUELADO MEDIDA: 26MM	UN	001			
612 -	CHAVE COMBINADA 28 MM	CHAVE COMBINADA 28MM MATERIAL: AÇO VANADIO ACABAMENTO: NIQUELADO MEDIDA: 28MM	PÇ	001			
613 -	CHAVE COMBINADA DE 10MM	CHAVE COMBINADA 10MM MATERIAL: AÇO VANADIO ACABAMENTO: NIQUELADO MEDIDA: 10MM	UN	003			
614 -	CHAVE COMBINADA DE 12MM	CHAVE COMBINADA 12MM MATERIAL: AÇO VANADIO ACABAMENTO: NIQUELADO MEDIDA: 12MM	UN	003			
615 -	CHAVE COMBINADA DE 14MM	CHAVE COMBINADA 14MM MATERIAL: AÇO VANADIO ACABAMENTO: NIQUELADO MEDIDA: 14MM	UN	003			
616 -	CHAVE COMBINADA DE 16MM	CHAVE COMBINADA 16MM MATERIAL: AÇO VANADIO ACABAMENTO: NIQUELADO MEDIDA: 16MM	UN	003			
617 -	CHAVE COMBINADA DE 17MM	CHAVE COMBINADA DE 17MM	UN	003			
618 -	CHAVE COMBINADA DE 19MM	CHAVE COMBINADA DE 19MM	UN	003			
619 -	CHAVE COMBINADA DE 20MM	CHAVE COMBINADA 20MM MATERIAL: AÇO VANADIO ACABAMENTO: NIQUELADO MEDIDA: 20MM	UN	002			
620 -	CHAVE COMBINADA DE 22MM	CHAVE COMBINADA 22MM MATERIAL: AÇO VANADIO ACABAMENTO: NIQUELADO MEDIDA: 22MM	UN	003			
621 -	CHAVE COMBINADA DE 24 MM	CHAVE COMBINADA DE 24MM MATERIAL: AÇO VANADIO ACABAMENTO: NIQUELADO MEDIDA: 24MM	PÇ	001			
622 -	CHAVE COMBINADA DE 8MM	CHAVE COMBINADA 8MM MATERIAL: AÇO VANADIO ACABAMENTO: NIQUELADO MEDIDA: 8MM	UN	001			

623 - CHAVE DE FENDA 1 /4 X 8	CHAVE DE FENDA 1 /4 X 8	PC	004			
624 - CHAVE DE FENDA 1/4 X 6"	CHAVE DE FENDA 1/4 X 6" MATERIAL: AÇO VANADIUM HASTE: NIQUELADA E CROMADA CABO: EM POLIPROPILENO PONTA: FOSFATIZADA CHAVE COM LÂMINA REDONDA	PC	001			
625 - CHAVE DE FENDA 3/16 X 3"	CHAVE DE FENDA 3/16 X 3"	UN	001			
626 - CHAVE DE FENDA 3/16 X 6"	CHAVE DE FENDA 3/16 X 6"	UN	006			
627 - CHAVE DE TESTE DETECTORA DE ENERGIA	CHAVE DE TESTE DETECTORA DE ENERGIA	UN	003			
628 - CHAVE GRIFO 14 "	CHAVE GRIFO 14 "	UN	002			
629 - CHAVE GRIFO 16 "	CHAVE GRIFO 16 "	UN	003			
630 - CHAVE GRIFO 24"	CHAVE GRIFO 24"	UN	002			
631 - CHAVE GRIFO 36"	CHAVE GRIFO Chave para canos ou tubos. - Fabricada em material leve e altamente resistente, oferecendo durabilidade. - Possui mordentes em aço. - Indicado para aperto e desaperto de tubos e conexões rosqueadas. - Modelo americano de uso profissional. - Medida: 36" (915mm). - Abertura do mordente: 100mm.	UN	001			
632 - CHAVE GRIFO 8"	CHAVE GRIFO 8"	PÇ	002			
633 - CHAVE INGLÊSA 12"	CHAVE INGLÊSA 12"	UN	003			
634 - CHAVE PHILIPS 1/4 X 1 1/2"	CHAVE PHILIPS 1/4 X 1 1/2"	PÇ	004			
635 - CHAVE PHILIPS 1/4 X 6"	CHAVE PHILIPS 1/4 X 6"	PÇ	006			
636 - CHAVE PHILIPS 1/4 X 8"	CHAVE PHILIPS 1/4 X 8"	UN	006			
637 - CHAVE PHILIPS 3/16 X 11/2"	CHAVE PHILIPS 3/16 X 11/2"	PÇ	004			
638 - CHAVE PHILIPS 3/16 X 3"	CHAVE PHILIPS 3/16 X 3"	PÇ	004			
639 - CHAVE PHILIPS 3/16X5	CHAVE PHILIPS 3/16X5 CABO: INJETADO ACABAMENTO: NIQUELADO	UN	001			
640 - CHAVE PHILIPS 3/16X6	CHAVE PHILIPS 3/16X6 MATERIAL: AÇO HASTE EM AÇO CARBONO TEMPERADO ACABAMENTO NIQUELADO CABO INJETADO DE PROPILETILENO.	PC	004			
641 - CHUVEIROS	Descrição do Produto: Chuveiro 4 Temperaturas Cor: Branca Potência: 5.500 Watts Voltagem: 220 Volts	UN	018			
642 - CIMENTO COLA INTERNO CINZA	CIMENTO COLA INTERNO CINZA, SACO CONTENDO 20 KG, INDICADO PARA: ASSENTAR CERÂMICAS E PISOS EM PAREDES DE ÁREAS INTERNAS	SC	030			
643 - CIMENTO CP- II .50 KG	CIMENTO CP II F.32 SACO C/50 KG Cimento , 50 Kg - CPIV32 Este cimento é indicado para obras correntes de engenharia civil sob forma de concreto simples, armado e protendido, obras marítimas, subterrâneas, em indústrias químicas e tratamentos de água, elementos pré-moldados e artefatos de cimento. O concreto feito com este cimento fica mais impermeável, protegendo a armadura e tendo assim uma maior durabilidade. Possui características de ganho de resistência mecânica à compressão em longas idades. Características Modelo: CPIV-32 Utilização: Multiuso (Externo/Interno) Especificações: Composição: Cimento.sua composição, de 6 a 14% de pozolana e até 10% de material carbonático. NBR 5736; Quantidade: Saco de 50 Kg; Aplicação: Este cimento é indicado para obras correntes de engenharia civil sob forma de concreto simples, armado e protendido, obras	SC	340			

	marítimas, subterrâneas, em indústrias químicas e tratamentos de água, elementos pré-moldados e artefatos de cimento. Dimensões Peso: 50 Kg					
644 - CIMENTO PISO SOB PISO	cimento argamassa piso sob piso Saco 20kg	UN	003			
645 - CINTA PARA ELEVAÇÃO DE CARGA 4 TONELADAS. COM 3 METROS	CINTA PARA ELEVAÇÃO DE CARGA 4 TONELADAS. COM 3 METROS Material: 100% Poliéster :: Comprimento total: 3,0m :: Largura: 90,0mm :: Norma de referência: ABNT NBR 15637-1	UN	003			
646 - CINTA PARA ELEVAÇÃO DE CARGA 5 TONELADAS COM 6 METROS	CINTA PARA ELEVAÇÃO DE CARGA 5 TONELADAS COM 6 METROS Material: 100% Poliéster :: Comprimento total: 6,0m :: Largura: 150,0mm :: Norma de referência: ABNT NBR 15637-1	UN	003			
647 - COLA ADESIVA INSTANTANEA	COLA ADESIVA INSTANTANEA-20 GR,	UN	015			
648 - COLA QUENTE REFIL GROSSA	COLA QUENTE REFIL GROSSA	UN	100			
649 - COLHER DE PEDREIRO	Colher de Pdreiro Uso Indicado para mistura de argamassa , assento de blocos, chapisco e rebocos Produto Colher de Pedreiro Modelo Canto Reto Dimensão em Polegadas 8 " Acabamento do Cabo Envernizado Possui Cabo Sim Forma Construtiva Forjado Material Metal Tipo de Material da Lâmina Aço Carbono Material do Cabo Madeira Possui Tratamento Térmico Sim Tipo de Tratamento Térmico Temperado Revenido	UN	008			
650 - COLHER DE PEDREIRO Nº 7	COLHER DE PEDREIRO Nº 7	UN	005			
651 - COLHER DE PEDREIRO Nº 9	COLHER DE PEDREIRO Nº 9	UN	007			
652 - CONDUITE CORRUGADO "1"	CONDUITE CORRUGADO "1" Cor Amarelo Diâmetro do Eletroduto 1 Produto Conduíte Tipo Flexível I Uso Indicado Aterramento	M	142			
653 - CONDUITE CORRUGADO 1/2	CONDUITE CORRUGADO 1/2" Cor Amarelo Diâmetro do Eletroduto 1/2 Produto Conduíte Tipo Flexível Uso Indicado Alvenaria Norma Técnica NBR 15465 Conteúdo da Embalagem 50 Metros	M	150			
654 - CONECTOR DE PORCELANA P/ CHUVEIRO	CONECTOR DE PORCELANA P/ CHUVEIRO TRIPOLAR 10MM 25A	UN	002			
655 - CORDA 12 MM POLIAMIDA	CORDA 12 MM POLIAMIDA	MTS	030			
656 - CORDA TRANÇADA 1/2	CORDA TRANÇADA 1/2	M	162			
657 - CORDA TRANÇADA 12MM	CORDA TRANÇADA 12MM	MTS	162			
658 - CORDA TRANÇADA EM PROLIPOPILENO 8,0MM	CORDA TRANÇADA EM PROLIPOPILENO 8,0MM	M	075			
659 - COTOVELO AZUL 3/4	COTOVELO AZUL 3/4 MATERIAL: PVC + INSERTO METÁLICO E LATÃO APLICAÇÃO SISTEMAS PREDIAIS DE ÁGUA MEDIDA: 3/4 X 25MM CONECÇÃO COM GUIA METALICA.	UN	020			
660 - COTOVELO MARROM 1/2	COTOVELO MARROM 1/2 TAMANHO: 1/2/ 20MM COMPOSIÇÃO: PVC INDICADO: PARA CURVAÇÃO DE LIGAÇÕES HIDRAULICAS	UN	020			
661 - COTOVELO MARROM 3/4	COTOVELO MARRO 3/4 MATERIAL: PVC INDICADO : PARA URVAR LIGAÇÕES HIDRAULICAS MEDIDA: 3/4 25MM	UN	020			

662 -	DESEMPENADEIRA DE AÇO LISA 120MM X 255MM	DESEMPENADEIRA AÇO LISA 120MM X 25MM Produto Desempenadeira Tipo Lisa Linha Profissional Material Aço Tipo de Material Aço Galvanizado Formato Retangular Superfície da Desempenadeira Lisa Aplicação de massa - Multiuso	UN	005			
663 -	DESEMPENADEIRA LISA	DESEMPENADEIRA LISA DE PVC GRANDE no mínimo 12cm x 27cm	UN	008			
664 -	DESENTUPIDOR PARA SANITÁRIOS COM CABO	DESENTUPIDOR PARA SANITÁRIOS COM CABO DESCRIÇÃO DO PRODUTO: Desentupidor para vaso sanitário com cabo em madeira de 60 cm.	UN	002			
665 -	DISCO CORT. PAREDE 9"	DISCO CORT. PAREDE 9"	UN	007			
666 -	DISCO DE CORTE PARA CONCRETO 9"POLEGADAS	DISCO DE CORTE PARA CONCRETO 9"POLEGADAS	UN	005			
667 -	DISCO DE CORTE 4 POLEGADAS	DISCO DE CORTE 4 POLEGADAS	UN	002			
668 -	DISCO DE CORTE 9"POLEGADAS	DISCO DE CORTE 9"POLEGADAS DISCO PARA PRINCIPAIS APLICAÇÕES EM METAIS Diâmetro Externo: 230 mm (9") Espessura do disco: 3 mm (1/8") Diâmetro Furo do disco: 22,23 mm (7/8")	UN	022			
669 -	DISCO DE CORTE DE 12"POLEGADAS	DISCO DE CORTE DE 12"POLEGADAS DISCO DE CORTE UTILIZADOS PARA CORTE EM METAL DIÂMETRO EXTERNO: 300MM / 12" EXPESSURA: 3,2MM/1/8" DIÂMETRO INTERNO: 25,4MM/1	UN	005			
670 -	DISCO DE CORTE DESBASTE ABRASIVO 180MM	DISCO DE CORTE DESBASTE ABRASIVO 180MM	UN	010			
671 -	DISCO DE CORTE DIAMANTADO 9"	DISCO DE CORTE DIAMANTADO 9"	UN	013			
672 -	DISCO DE CORTE PARA AÇO 4,5"	DISCO DE CORTE PARA AÇO 4,5"	UN	005			
673 -	DISCO DE SERRA PARA MADEIRA 4"	DISCO DE SERRA PARA MADEIRA 4"	UN	002			
674 -	DOBRADIÇA ZINCADA	Dobradiça Zincada 3,1/2"	UN	020			
675 -	DRIVER REATOR 36W BIVOLT P/ PAINEL PLAFON LED	Driver Reator 36W Bivolt P/ PaineL Plafon Led	UN	002			
676 -	DRIVER REATOR 8W-25W BIVOLT P/ PAINEL PLAFON LED	Driver Reator 8W-25W Bivolt P/ PaineL Plafon Led	UN	012			
677 -	ELETRODO 2,50	Produto Eletrodo Uso Indicado para Solda Material de Soldagem Metal Peso do Produto 0,96 Kg Tipo de Embalagem Blister Espessura 2,5 mm Composição do Material Rustilíco	KG	020			
678 -	ELETRODO 3,25	EEleetrodo 3,25 Eletrodo rutilíco de uso geral em todas as posições de soldagem e juntas, mesmo sem preparação. Aplicável em estruturas metálicas, construções em geral e chapas galvanizadas. Apresenta manejo fácil, arco estável, baixas perdas por respingo, escória de fácil remoção. Produz cordões de excelente acabamento. Apresenta fácil abertura de arco, o que torna seu emprego muito adequado para pontejamento. Especial para trabalhos em serralheria. Metal depositado: C=0,06 / Si=0,20 / Mn=0,35 Comprimento do bastão: 350mm Diâmetro: 3,25mm	KG	027			

679 - ENXADA MÉDIA	ENXADA MÉDIA S/ CABO Material da Ferramenta Metal Peso da enxada:2,5 lb Tipo de cabo da enxada:Sem cabo Tipo do olho da enxada:Redondo, tamanho aproximado de 3,8cm	UN	029			
680 - ENXADÃO	ENXADÃO Produto: Enxada Estreito Com Olho De 38 Mm E Cabo De Madeira 130 Cm Descrição:A Enxada É Utilizada Em Trabalhos De Jardinagem, Construção Civil E Agricultura. Material da Ferramenta Metal Acompanha Cabo Sim Material do Cabo Madeira Com olho 38mm Comprimento minimo 130 cm Peso minimo 1500 g	UN	007			
681 - ESCADA 7 DEGRAUS (FNS)	ESCADA 7 DEGRAUS (FNS) - CONFECCIONADA EM AÇO/FERRO PINTADO, TIPO DOBRÁVEL	UN	003			
682 - ESCADA ARTICULADA 4 X 4 16 DEGRAUS EM ALUMÍNIO 4,48M	ESCADA ARTICULADA 4 X 4 16 DEGRAUS POSSUI 13 POSIÇÕES DE USO. COM ESTRUTURA RESISTENTE EM ALUMÍNIO ,DOBRADIÇAS EM AÇO COM TRAVA DE SEGURANÇA,PÉS EMBORRACHADOS QUE AUMENTAM A ADERÊNCIA E NÃO DANIFICAM O PISO.	UNI	001			
683 - ESCADA EM ALUMINIO E POLIPROPILENO COM NO MÍNIMO 05 DEGRAUS	ESCADA EM ALUMINIO E POLIPROPILENO COM NO MÍNIMO 05 DEGRAUS	UN	002			
684 - ESCOVA DE AÇO COM CABO	escova de aço com cabo	UN	003			
685 - ESPAÇADOR DE PVC PARA PISO 3MM	ESPAÇADOR DE PVC PARA PISO 3MM	PC	002			
686 - ESPÁTULA DE AÇO 3 CM	ESPÁTULA DE AÇO 3 CM	UN	007			
687 - ESPÁTULA DE AÇO 6 CM	ESPÁTULA DE AÇO 6 CM	UN	010			
688 - ESPÁTULA DE AÇO TEMPERADO COM CABO DE MADEIRA 80MM	ESPÁTULA DE AÇO TEMPERADO COM CABO DE MADEIRA 80MM	UN	001			
689 - ESTILETE PROFISSIONAL COM TRAVA GIRATÓRIA 6"	MODELO DE REFERENCIA: 43390/301	UN	007			
690 - ESTRIBOS 11X25 3/16	ESTRIBOS 11X25 3/16	UN	125			
691 - EXTENSOR PARA ROLO PINTURA 3,00M	Extensor para rolo pintura 3,00m	UN	010			
692 - FAÇÃO MEDIO	FAÇÃO MEDIO	UN	003			
693 - FECHADURA EXTERNA P/PORTA	FECHADURA EXTERNA P/PORTA Peso: 0,87 kg Cor: Cromado Material: Aço inoxidável Resistência a Corrosão: Sim Fixação: Parafuso Tipo de ambiente indicado: Com umidade e sem intempéries (ex: cozinhas e banheiros) Itens inclusos: Kit maçaneta, kit roseta, conjunto máquina, conjunto cilindro, kit parafusos, contra testa, falsa testa e parafuso cilindro Tipo de Mecanismo: Mecânico Quantidade de Peças: 8 Peso (Kg): 0,919 Altura (CM): 18 Largura (CM): 2 Profundidade (CM): 6,3 Tipo de tranca: Cilindro Para portas com espessura de até : 35mm Material da roseta: Aço inoxidável	UN	022			
694 - FERRO CONSTRUÇÃO 5/16	FERRO CONSTRUÇÃO 5/16 O vergalhão CA-50 possui superfície nervurada. É fornecido em barras retas ou dobradas Uso Indicado Para montagem de armadura de aço Produto Vergalhão Material Metal Tipo de Material Aço CA-50 Acabamento Nervurado Comprimento 12 m Bitola do Ferro 8 mm Norma Técnica ABNT NBR 7480	UN	075			

695 - FERRO PARA CONSTRUÇÃO 3/8	FERRO PARA CONSTRUÇÃO 3/8 O vergalhão CA-50 possui superfície nervurada. É fornecido em barras retas ou dobradas so Indicado Para montagem de armadura de aço Produto Vergalhão Material Metal Tipo de Material Aço CA-50 Acabamento Nervurado Comprimento 12 m Bitola do Ferro 10 mm Peso do Produto 7,4 Kg Forma Construtiva Laminado Norma Técnica NBR 7480:2007	UN	127			
696 - FIO DE CORTE/ NYLON QUADRADO 3,0MM AMARELO	FIO DE CORTE/NYLON QUADRADO 3,0MM AMARELO CONTENDO DE 300 A 312 METROS O ROLO, FIO DE CORTE É UTILIZADO EM MÁQUINAS ROÇADEIRAS PARA GARANTIR UM CORTE PERFEITO DO GRAMADO.	RL	075			
697 - FITA ADESIVA 48 MM X 45MTS	FITA ADESIVA 48 MM X 45MTS	RL	042			
698 - FITA CREPE 19 MM X 50 MM	FITA CREPE 19 MM X 50 MM	RL	031			
699 - FITA CREPE 25 MM X 50M	FITA CREPE 25MM X 50M. CONSIDERADA COMO FINA	RL	101			
700 - FITA CREPE 5CM X 50M	FITA CREPE, ROLO MEDINDO 5CM x 50M.	RL	003			
701 - FITA CREPE GROSSA 48X50	FITA CREPE GROSSA 48X50 DESCRIÇÃO DO PRODUTO: Fita crepe branca medindo aproximadamente 48 mm x 50 m, auto colante, composto em papel saturado, borracha natural e resinas sintéticas em tubetes de papelão.	UNI	025			
702 - FITA ISOLANTE	Rolo de Fita Isolante 18mm x 20m	PC	067			
703 - FITA ZEBRADA PARA DEMARCAÇÃO	FITA ZEBRADA PARA DEMARCAÇÃO. modelo: Fita de Sinalização Segurança Zebrada Sem Adesivo Amarela e Preta medida : 70 MM x 200 Metros.	RL	025			
704 - FIXADOR DE CAL	Produto com alto poder de fixação, para ser utilizado em pinturas à base de cal hidratado ou aplicações de todos os tipos de caiações em paredes, assegurando a melhor aderência da tinta nas superfícies sem alterar suas características Indicação Indicado para pinturas à base de cal hidratado, tintas em pó a base de cal hidratado, ou seja, aplicações de todos os tipos de caiações em paredes. Instruções de Uso Para cada 8kg de cal, tinta em pó ou caiação adicione de 1 a 3 saches de 150ml cada e misture conforme seja área interna, externa ou outros necessidades. Propriedades Físicas Químicas Cores: Turvo Densidade: 1,03 a 1,07g/cm³ Brilho: Não aplicável Ponto de Fulgor: Não aplicável Informações Técnicas Composição: Sais de cálcio e magnésio solúveis em água. Prazo de Validade: Indeterminado Embalagem: Sachê de 150ml	UN	112			
705 - FLEXÍVEL	ENGATE FLEXÍVEL DE PVC BRANCO MEDIDAS: 1/2"X 40 CM MATERIAL PVC TAMANHO 40 CM TIPO FLEXÍVEL	UN	012			
706 - FOICE C/ CABO RONCA ABERTA	FOICE C/ CABO RONCA ABERTA	UN	002			

707 - FOLHA DE SERRA	FOLHA DE SERRA A LÂMINA DE SERRA MANUAL É FABRICADA COM O AÇO BI-METAL UNIQUE APROPRIADA PARA UTILIZAÇÃO EM BANCADA OU FORA DELA, E EXCELENTE OPÇÃO PARA MECÂNICOS, FERRAMENTEIROS, ENCANADORES E ELETRICISTAS, EM QUALQUER CONDIÇÃO DE TRABALHO. CORTES MAIS SUAVES DEVIDO ÀS MÚLTIPLAS ARESTAS DE CORTE. LÂMINA DE SERRA SEMI-RÍGIDA, INQUEBRÁVEL DURANTE O USO E À PROVA DE ESTILHAÇAMENTO. MENOR CUSTO POR CORTE. CORTA 35% MAIS RÁPIDO QUE AS SERRAS COM PERFIL DE DENTE CONVENCIONAL. RENDIMENTO 25% SUPERIOR ÀS SERRAS BI-METÁLICAS CONVENCIONAIS. 170% MAIOR ÁREA DE CONTATO ENTRE OS METAIS COMPARADO COM AS TECNOLOGIAS EXISTENTES E COM ISSO UMA MAIOR RESISTÊNCIA QUANTO À QUEBRA E AO ARRANCAMENTO DOS DENTES DA SERRA. COMPRIMENTO: 300 MM LARGURA: 13 MM ESPESSURA: 0,60 MM NÚMERO DE DENTES: 18	PC	040			
708 - FORCADO PARA CASCALHO 10 DENTES COM CABO	forcado para cascalho 10 dentes com cabo	UN	025			
709 - FORCADO RETO 4 DENTES COM CABO	FORCADO RETO 4 DENTES COM CABO	UN	025			
710 - FUNDO PREPARADOR DE PAREDE	FUNDO PREPARADOR DE PAREDE	UN	002			
711 - GANCHO PITÃO	Gancho tipo pitão, fabricado em aço galvanizado ou inoxidável, com rosca na extremidade para fixação em madeira, alvenaria ou outras superfícies. Possui olhal fechado (tipo argola) para sustentação, amarração ou fixação de objetos diversos. Produto resistente à oxidação e à corrosão, adequado para uso interno ou externo.	UN	025			
712 - GESSO	Saco Gesso em Pó 40kg	PT	002			
713 - INTERRUPTOR SIXTEMA X	INTERRUPTOR SIMPLES SIXTEMA X	UN	002			
714 - JANELA FERRO 1,0 X 1,5 DE CORRER	JANELA FERRO 1,0 X 1,5 DE CORRER	UN	005			
715 - JOELHO AZUL 1/2	JOELHO AZUL 1/2 MEDIDAS: 1/2"X 25MM COMPOSIÇÃO: PVC + INSERTO METÁLICO EM LATÃO FORMAS DE UTILIZAÇÃO: PONTO DE CAPTAÇÃO DE ÁGUA, INSERTO SERVE COMO GUIA PARA METAIS.	UN	015			
716 - JOGO CHAVE ALLEN 13PÇ 4 A 19MM	JOGO CHAVE ALLEN 13PÇ 4 A 19MM	JG	003			
717 - JOGO DE CHAVE CATRACA	JOGO DE CHAVE CATRACA, Jogo Chave Catraca 40 Peças 33 Soquetes, Maleta E Acessórios. - Kit De Catraca Com Soquetes 40 Peças - Peso: 1,1kg Itens Inclusos: - 1 Maleta Plástica - 12 Soquetes De 1/4 Sextavados: 5/32, 3/16, 7/32, 1/4, 9/32, 5/16, 11/32, 3/8 13/32, 7/16, 15/32 E 1/2 - 3 Soquetes De 3/8sextavados: 7/16, 1/2 E 9/16 - 3 Soquetes De 1/4octagonais: 1/4, 5/16e 3/8 - 13 Soquetes De 1/4sextavados: 4, 4.5, 5, 5.5, 6, 6.5, 7, 8, 9, 10, 11, 12 E 13mm - 3 Soquetes De 3/8sextavados: 11, 12 E 13mm - 1 Catraca 3/8 - 1 Cabo De 6 - 1 Adaptador 3/8f X 1/4m - 1 Disco De Giro - 1 Extensão De 3	JG	002			

718 - KIT DE REPARO PARA REGISTRO DE CHUVEIRO	Composição do Kit: 1 eixo ou haste do registro 1 vedante (borracha ou anel de vedação) 1 arruela de encosto 1 bucha ou castelo do registro 1 vedante de sede (quando aplicável) 1 anel o'ring	UN	005			
719 - KIT SANITÁRIO	KIT SANITÁRIO BRANCO COM TODOS OS COMPONENTES NECESSÁRIOS PARA INSTALAÇÃO COMPLETA DE UM SISTEMA DE DESCARGA EM SANITÁRIOS, CONTA COM TUBULAÇÕES CAIXA E VÁLVULA. COMPOSIÇÃO PVC, ACOMPANHA PARAFUSOS E BUCHAS PARA FIXAÇÃO	KT	001			
720 - LÂMINA DE SERRA MÁQUINA DE AÇO RÁPIDO 14"X 1"	Lâmina de Serra Máquina de Aço Rápido 14"X 1"	UN	007			
721 - LÁPIS CARPINTEIRO PRETO	LÁPIS CARPINTEIRO PRETO, CONTENDO 12 UNIDADES NA CAIXA. MATERIAL: MADEIRA E GRAFITE INDICADO: PARA CARPINTEIRO, PINTORES, MARCENEIROS, MESTRE DE OBRAS ETC. IDEAL PARA ESCRITA EM MADEIRA.	CX	008			
722 - LAVATORIO	Lavatório Suspenso para Banheiro, em Cerâmica, no mínimo de 40cmx30cm	PC	002			
723 - LIMA CHATA P/ ENXADA	LIMA CHATA Lima Tipo Chata Bastarda Comprimento da Lima 8 " Largura 3,5 mm Comprimento 250 mm Espessura 3,3 mm Material da Ferramenta Metal Tipo de Material da Ferramenta Aço Carbono Uso Indicado Desbaste Possui Cabo Não Cor do Cabo Verde Quantidade de Peças 1 peça(s) Referência do Produto 03566BC	UN	007			
724 - LIMA GROSSA MEIA CANA 8"	LIMA GROSSA MEIA CANA 8"	UN	002			
725 - LINHA DE PEDREIRO	Linha de Pedreiro Produto Linha Tipo Pedreiro Uso Indicado Alinhamento de Parede Distância do Alcance Máximo 100 m Material Plástico Tipo de Material Nylon	UN	008			
726 - LIXA FERRO 220	LIXA FERRO 220 Produto Lixa Tipo Lixa Folha Uso Indicado Metal Ferramenta de Uso e Operação Manual Modelo Blue Metal Grão 220 grão(s) Quantidade de Peças 1 peça(s) Aviso Recomendação, utilizar equipamentos de segurança (óculos, luvas, máscaras contra pó, protetores de ouvido) Referência do Produto 9617085419	FL	011			
727 - LIXA FERRO 60	LIXA FERRO 60	UN	006			
728 - LIXA MASSA Nº 150	LIXA PARA PAREDE, IDEAL PARA USO EM ALVENARIA, PREPARO DE SUPERFÍCIE PARA RECEBER A TINTA.	UN	040			
729 - LIXA PARA FERRO Nº 150	LIXA PARA FERRO Nº 150	UN	012			
730 - LIXA PARA MASSA Nº100	LIXA PARA MASSA Nº100	UN	041			
731 - LIXA PARA MASSA Nº120	LIXA PARA MASSA Nº120	UN	037			
732 - LIXA PARA MASSA Nº220	LIXA PARA MASSA Nº 220	UN	041			
733 - LONA PLÁSTICA 100 MICRAS	Lona Plásticas 100 micras rolo de 4mx100metros	M	070			
734 - LONA PRETA PLÁSTICA 4X1100 10 KG	LONA PRETA PLÁSTICA 4X1100 10 KG	UN	002			
735 - LONA REFORÇADA POLIETILENO IMPERMEÁVEL 100 MICRAS 5X4M	LONA REFORÇADA POLIETILENO IMPERMEÁVEL 100 MICRAS 5X4M	UN	002			

736 - LUVA 1/2	Luva PVC Marrom Soldável 1/2" 20mm	UN	016			
737 - LUVA 3/4	Luva PVC Marrom Soldável 3/4" 25mm	UN	016			
738 - LUVA C/ROSCA 1/2 PVC	LUVA C/ROSCA 1/2 PVC	UN	001			
739 - LUVA DE CORRER 1/2	LUVA DE CORRER 1/2 MATERIAL: PVC BITOLA: 1/2 BITOLA DE CANOS E CONEXÕES EM MILIMETROS: 20MM TIPO: SOLDAVEL	UN	003			
740 - LUVA DE CORRER 3/4	LUVA DE CORRER 3/4 BITOLA : 3/4 MATERIAL : PVC TIPO: SOLDAVEL PARA TUBO. CONDUZIR ÁGUA FRIA EM SISTEMAS PREDIAIS. PODE SER UTILIZADO EM TODOS OS TIPOS DE PADRÕES DE OBRAS.	UN	003			
741 - LUVA DE RASPA CANO LONGO	LUVA DE RASPA CANO LONGO Luva de raspa de couro; Palma e dorso em raspa de couro de qualidade com espessura entre 1,0 a 1,5 mm; Reforço de raspa na palma na parte interna da luva com costuras resistentes em linha de algodão ou de nylon; Comprimento de punho de 15,00 cm, tipo segurança sem elástico, com corte modelo "Gun" com uma tira de reforço no polegar; Testada e aprovada pelas normas NBR 13712:1996 / 11030:1990 / 11054:1990 / 11057:1990 / 13335:1995 / 11055:1990, e Procedimento IP-4;	PR	001			
742 - MAÇANETA EXTERNA	MAÇANETA EXTERNA CROMADA EMBALAGEM: CONTÉM 01 PAR COR: PRATA MATERIAL: AÇO INOXIDÁVEL	PC	017			
743 - MACHADO COM CABO	MACHADO COM CABO	UN	005			
744 - MANGUEIRA DE ENGATE PVC FLEXÍVEL PARA TORNEIRA / VASO SANITÁRIO - 60 CM	MANGUEIRA DE ENGATE PVC FLEXÍVEL PARA TORNEIRA / VASO SANITÁRIO - 60 CM	UN	001			
745 - MANGUEIRA DE SUCÇÃO 2" LARANJA	MANGUEIRA DE SUCÇÃO 2" LARANJA	M	025			
746 - MANGUEIRA DE SUCÇÃO 3" LARANJA	MANGUEIRA DE SUCÇÃO 3" LARANJA	M	025			
747 - MANGUEIRA DE SUCÇÃO 4" AZUL	MANGUEIRA DE SUCÇÃO 4" AZUL	M	012			
748 - MANGUEIRA DE SUCÇÃO 4" LARANJA	MANGUEIRA DE SUCÇÃO 4" LARANJA	M	012			
749 - MANGUEIRA ENTRADA ÁGUA MAQUINA/FILTRO	Mangueira Entrada Água Maquina / filtro *ACOMPANHA O FILTRO DE AÇO Compatível com TODOS os modelos de Lavadoras/ filtros de agua Especificações técnicas Comprimento mínimo:1,5 metros	UNI	002			
750 - MANGUEIRA PLASTICA PARA JARDIM	MANGUEIRA PLÁSTICA PARA JARDIM. ESPECIFICAÇÕES: NÃO INCOLOR OU TRANSPARENTE, COM DIÂMETRO DE 1/2. DESCRIÇÃO TÉCNICA: MANGUEIRA PLÁSTICA PARA JARDIM. ESPECIFICAÇÕES: NÃO INCOLOR OU TRANSPARENTE, COM DIÂMETRO DE 1/2, RESISTENTE, GALVANIZADA, LISA, SEM EMENDAS, RACHADURAS OU RESSECADA, RESISTENTE AOS RAIOS UV E AS INTERPÉRIES POR NO MÍNIMO 30 MESES. COMPOSIÇÃO: PVC TRANÇADO EM FIBRA DE POLIÉSTER. UTILIZAÇÃO: LIMPEZA E HIGIENIZAÇÃO EM GERAL	MTS	087			

751 - MANGUEIRA SUCÇÃO 2" AZUL	MANGUEIRA SUCÇÃO 2" AZUL	M	030			
752 - MARRETA 10 KG	MARRETA 10 KG Produto Marreta Peso do Produto 10 Kg Material da Cabeça Metal Tipo de Material da Cabeça Aço Material do Cabo Madeira Acabamento do Cabo Cru	UN	001			
753 - MARRETA 5 KG	MARRETA 5 KG	UN	001			
754 - MARRETA COM CABO 1,5 KG	MARRETA 1,5 KG, COM CABO Produto Marreta Peso do Produto 1,5 Kg Material da Cabeça Metal Tipo de Material da Cabeça Aço Material do Cabo Madeira Acabamento do Cabo Cru	UN	006			
755 - MARRETA COM CABO DE 2KG	MARRETA 2KG, COM CABO Produto Marreta Peso do Produto 2 Kg Material da Cabeça Metal Tipo de Material da Cabeça Aço Material do Cabo Madeira Acabamento do Cabo Cru	UN	005			
756 - MARRETA DE 1 KG	MARRETA DE 1KG Produto Marreta Peso do Produto 1 Kg Material da Cabeça Metal Tipo de Material da Cabeça Aço Possui Cabo Sim	UN	001			
757 - MARTELO	Martelo Unha 27mm com cabo de madeira no mínimo 450g	PC	002			
758 - MARTELO CARPINTEIRO	MARTELO CARPINTEIRO Ferramenta essencial para o todos os profissionais da construção civil, utilizada em todas as etapas da obra para pregar e arrancar pregosFixação da cabeça ao cabo com uma cunha metálica para maior resistência e segurançaForjado em única peça, ferramenta balanceada, cabeça 100% polida, ótimo acabamento, cabo anatômico em madeira especial e envernizadaSem vibrações durante o golpe. MARTELO CARPINTEIRO 34MM MODELO UNHA	UN	002			
759 - MARTELO DE BOLA C/ CABO 700G	MARTELO DE BOLA CABO COM 700G	UN	001			
760 - MARTELO DE UNHA 25 MM CABO DE MADEIRA	MARTELO DE UNHA 25 MM CABO DE MADEIRA	UN	007			
761 - MARTELO UNHA 29MM	MARTELO UNHA 29MM	UN	001			
762 - MASSA CORRIDA PVA-18 LITROS	MASSA CORRIDA PVA-18 LITROS	GL	021			
763 - MASSA PLASTICA 400 GRAMAS	Massa Plástica 400 gramas, Produzido com mais alta tecnologia Cray Valley. Utilizado para enchimento de superfícies, sendo que seu uso é indicado para funilaria de automóveis, marmorarias, fundições, modelagens, vedações, etc Peso: 400g Cor: Cinza /Branca	LATA	020			
764 - MOURÃO DE CONCRETO 3M	MOURÃO DE CONCRETO 3M utilizadas como cercas em casas, empresas, indústrias, lajes dentre outros. são fabricados com o intuito de simplificar o fechamento da sua obra podendo assim garantir um nível de qualidade, resistência e durabilidade.	PC	007			
765 - NIPLE T ADAPTADOR PARA TORNEIRA MONOCOMANDO	NIPLE T ADAPTADOR PARA TORNEIRA MONOCOMANDO DESCRIÇÃO NIPLE T UTILIZADO PARA ADAPTAR TORNEIRA MONOCOMANDO. ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS: * CONEXÃO DE 1/2 * MATERIAL: ABS	UN	002			

766 - NIVEL DE ALUMINIO	NIVEL DE ALUMINIO Produto Nível Tipo Manual Uso Indicado Utilizado para verificar se um plano está horizontal ou vertical Material Metal Tipo de Material Alumínio Comprimento 600 mm Acabamento Epoxi Ângulo 0 a 360 ° Quantidade de Bolhas 3 bolha(s) Cor Azul	UN	007			
767 - OLEO DESENGRIPANTE LATA/300ML	ÓLEO DESENGRIPANTE, LUBRIFICANTE LATA CONTENDO 300 ML SPRAY, UTILIZADO EM LUBRIFICAÇÃO DE EQUIPAMENTOS, FERRAMENTAS EM GERAL.	LATA	120			
768 - PÁ DE BICO PEDREIRO	PÁ DE BICO PEDREIRO	UN	003			
769 - PÁ QUADRADA DE PEDREIRO	PA QUADRADA DE PEDREIRO Em atividades como agricultura, jardinagem e construção civil, é essencial trabalhar com pás de qualidade. Por isso, a pá quadrada da Tramontina foi desenvolvida especialmente para auxiliar nessas áreas. O cabo de madeira e a empunhadura têm um design ergonômico, o que facilita o trabalho durante o uso. Referência Complemento Pá quadrada metálica com cabo de madeira de 71 cm, com empunhadura plástica Comprimento 953 Largura 250MM Altura 165 MM Cor 1 Peso s/ embalagem 1,37 (kg) Peso c/ embalagem 1,39 (KG)	UN	012			
770 - PÁ REDONDA DE PEDREIRO	PÁ REDONDA DE PEDREIRO	UN	007			
771 - PARAFUOS 5/8 X 25	PARAFUOS 5/8 X 25	UN	042			
772 - PARAFUSO AUTO BROCANTE	PARAFUSO AUTO BROCANTE CABEÇA 5/16 10X3/4", UTILIZADO NA FIXAÇÃO DE TELHAS NAS TERÇAS METÁLICAS, OU NA FIXAÇÃO DE TELHA COM TELHA. ROSCA AUTO ATARRAXANTE	UN	080			
773 - PARAFUSO C/BUCHA 10 MM	PARAFUSO C/BUCHA 10 MM	UN	167			
774 - PARAFUSO C/BUCHA 12MM	PARAFUSO C/BUCHA 12MM	UN	025			
775 - PARAFUSO C/BUCHA 6 MM	PARAFUSO C/BUCHA 6 MM	UN	250			
776 - PARAFUSO COM BUCHA 08MM	Parafuso com Bucha 8, Características Referência: 3224 Tipo: Parafuso com bucha Especificações Parafuso de cabeça chata - fenda philips - com bucha em nylon, sem anel Qualidade superior, maior durabilidade e resistência na fixação Dimensões Tamanho (diâmetro): 8 mm Peso: 500 gramas	UN	275			
777 - PARAFUSO COM BUCHA 10	Parafuso com bucha 10, Esse conjunto de parafuso e bucha foi criado a partir de Ligas de cobre (latão), plástico de engenharia e elastômeros. São excelente para a fixação firme e precisa. Peso: 0,088 kg Cor: Cromado Local de Uso: Fixação de Bacias e Colunas Referência: VPL974CWG Itens inclusos: 2 Buchas e 2 Parafusos	UN	112			
778 - PARAFUSO SEXTADO 3/4" X 3 1/2" 12 FIOS	PARAFUSO SEXTADO 3/4" X 3 1/2" 12 FIOS	UN	125			
779 - PARAFUSO SEXTADO 5/8 X 3" 12 FIOS	PARAFUSO SEXTADO 5/8 X 3" 12 FIOS	UN	125			

780 - PARAFUSO TELHA	PARAFUSO TELHA, Produto Parafuso Tipo de Parafuso Soberbo Tipo de Rosca Soberba Uso Indicado Fixação de telhas de fibrocimento em estrutura de madeira Conteúdo da Embalagem Pacote com 10 unidades: incluso parafusos, arruelas de metal e arruelas de borracha Comprimento 11 cm Espessura 8 mm	UN	005			
781 - PARAFUSOS VASO SANITARIO	PARAFUSOS VASO SANITARIO	UN	030			
782 - PÉ DE CABRA	PÉ DE CABRA 800MM MATERIAL: AÇO ACABAMENTO: COR PRETA FORMATO: SEXTAVADO DIÂMETRO EM POLEGADAS: 3/4" COMPRIMENTO: 800MM	PC	001			
783 - PEDRA BRITA 02	PEDRA BRITA 02	M3	127			
784 - PEDRA BRITA 1	PEDRA BRITA 1	M3	100			
785 - PEDRISCO	PEDRISCO Produto de dimensões reduzidas, em relação a brita-1, é muito requisitado na fabricação de vigas e vigotas, lajes pré-molduradas, intertravados, tubos, blocos, bloquetes, paralelepípedos de concretos, chapiscos e acabamentos em geral.	M3	027			
786 - PENEIRA P/ AREIA	PENEIRA P/ AREIA Utensílio circular de madeira ou plástico, cujo fundo é formado de fios entrançados de seda ou crina e que serve para separar substâncias pulverizadas das partes mais grossas. Produto Peneira Uso Indicado Peneirar Areia Tipo de Material do Filtro Aço Diâmetro 55 cm Material do Suporte Madeira	UN	003			
787 - PENEIRA PARA CAFÉ ARO 70 MADEIRA	PENEIRA PARA CAFÉ ARO 70 MADEIRA Especificações Diâmetro: 70 cm. aro madeira	UN	005			
788 - PICARETA CHIBANCA 4 C/ CABO	PICARETA CHIBANCA 4 C/ CABO	UN	007			
789 - PINCEL 1/2 POLEGADA	Pinel 1/2 polegada, indicado para pintura com verniz.	UN	019			
790 - PINCEL 2"POLEGADA	PINCEL 2"POLEGADA INDICADO: PARA USO GERAL PINCEL SIMPLES PARA PINTURA LARGURA EM POLEGADAS: 2" TIPO DE MATERIAL DAS CERDAS DO PINCEL: MATERIAL SINTÉTICO COMPOSIÇÃO TRINCHA MÉDIA COM CABO INJETADO.	UN	008			
791 - PINCEL 3"POLEGADAS	PINCEL 3"POLEGADAS PARA PINTURA INDICADO: PINTURA GERAL COMPOSIÇÃO: CERDAS SINTÉTICAS. TRINCHA MÉDIA CABO DE PLÁSTICO INJETADO	UN	006			
792 - PINCEL 571X1	PINCEL 571X1 PINCEL - IDEAL: METAIS - USO: ESMALTE E OLEO Composição: Cerda Preta Longa Características: Possui cabos anatômicos, laqueados, cerdas pretas, virola em aço estanho.	UN	001			
793 - PINCEL CHATO N°4	PINCEL CHATO N°4 CABO LONGO, COR AMARELA. VIROLA EM ALUMINIO; IDEAL PARA PREENCHIMENTO, COBERTURA DE ÁREAS E CONTORNOS, INDICAÇÃO ÓLEO, ACRILICA E TECIDO.	UN	008			
794 - PINCEL DE PINTURA TRINCHA TAMANHO 4	PINCEL DE PINTURA TRINCHA TAMANHO 4	UNI	001			
795 - PINCEL1 POLEGADA	Pinel 1 polegada, indicado para verniz	UN	003			

796 -	PINO FÊMEA 2 PINOS, 2 P 20 A	PINO FÊMEA 2 PINOS, 2 P 20 A	UN	005			
797 -	PINO MACHO 2 PINOS, 2 P 20 A	PINO MACHO 2 PINOS, 2 P 20 A PINO MACHO PARA EXTENSÃO COMUM 20 AMP	UN	005			
798 -	PLUG DE ROSCA 1/2	PLUG DE ROSCA DE 1/2 BRANCO MATERIAL: PVC FORMAS DE UTILIZAÇÃO: PARA TAMPAR PONTAS PERDIDAS EM LIGAÇÕES REFERÊNCIA: PONTA DE ROSCA MACHO MEDIDA: 1/2" 20MM	UN	017			
799 -	PLUG DE ROSCA 3/4	PLUG DE ROSCA 3/4 BRANCO MATERIAL: PVC FORMA DE UTILIZAÇÃO: PARA TAMPAR PONTAS PERDIDAS EM LIGAÇÕES MEDIDA: 3/4" 25MM CARACTERÍSTICA: PONTA DE ROSCA MACHO	UN	015			
800 -	PONTEIRO REDONDO 10"	PONTEIRO REDONDO 10"	UN	002			
801 -	PORCA 3/4	porca 3/4	UN	125			
802 -	PORCA 3/8	PORCA 3/8 Porca Sextavada 3/8" NC Com 1 Cento Zincada Descrição NC / WW - polegada rosca grossa Ansi B - 18.2.2 Ferro 1010/1020 (comum) Zincada Especificações Técnicas Diâmetro: 3/8" Rosca: NC	UN	030			
803 -	PORCA 5/8	PORCA 5/8 Possuem diversas aplicações em conjunto com os parafusos franceses, sextavados, hastes e barras roscadas, ou em qualquer outro tipo de fixador, desde que a rosca e a resistência sejam compatíveis. Material: Aço Baixo Carbono Unidade de medida: Sistema Polegadas Tipo de Rosca: UNC Acabamento: Polido	UN	130			
804 -	PORTA DE MADEIRA LISA 210CM X 80CM	PORTA DE MADEIRA LISA 210CMX80CM ALTURA: 210CM LARGURA: 80CM USADA EM AMBIENTE: INTERNO/EXTERNO ACABAMENTO: MDF TIPO DE MATERIAL: MADEIRA NUMERO DE FOLHAS: 01 PORTA ENCABEÇADA	UN	009			
805 -	PORTA DE MADEIRA LISA 210CM X 90CM	PORTA DE MADEIRA LISA 210CM X 90CM ALTURA: 210CM LARGURA: 90CM MATERIAL: MADEIRA ACABAMENTO: MDF USADA EM AMBIENTE: INTERNO/EXTERNO NUMERO DE FOLHA: 01 PORTA ENCABEÇADA	UN	007			
806 -	PORTA DE MADEIRA LISA 210CM X 70CM	PORTA DE MADEIRA LISA 210CM X 70CM ALTURA: 210CM LARGURA: 70CM NUMERO DE FOLHA: 01 USADA EM AMBIENTE INTERNO/EXTERNO ACABAMENTO: MDF TIPO DE MATERIAL: MADEIRA PORTA ENCABEÇADA	UN	009			
807 -	PORTA EM ALUMÍNIO 800X2100	PORTA EM ALUMÍNIO 800x2100 DESCRIÇÃO DO PRODUTO: Porta em alumínio com fechadura, dobradiças estilo veneziana na medida de 800 x 2100.	UN	002			
808 -	PORTA LAMINADADA DE 80X210 ESQUERDA	PORTA LAMINADADA DE 80X210 ESQUERDA	UN	002			
809 -	POSTE DE CONCRETO PARA ALAMBRADO 10X10X300	POSTE DE CONCRETO PARA ALAMBRADO 10X10X300	UN	052			
810 -	PREGO 12 X 12	PREGO COM CABEÇA 12x12	KG	006			
811 -	PREGO 15X15	PREGO 15X15 MATERIAL DO PREGO: AÇO ACABAMENTO DO PREGO: ZINCADO MEDIDA 15X15 TIPO DE PREGO: COM CABEÇA INDICADO: PARA ALVENARIA, POSSUI ACABAMENTO DE ZINCADO, QUE OFERECE MAIOR RESISTÊNCIA A CORROSÃO/OXIDAÇÃO.	KG	006			

812 - PREGO 17 X 21	PREGO 17 X 21 Embalagem Pacote plástico Tamanhos e Medidas 2"x110 mm Componentes(s) Pacote com 1Kg Composição Galvanizado Formas de Utilização Para fixação em diversas superfícies Características Técnicas Desenvolvido com aço resistente à corrosão Benefícios ao Consumidor Ideal para pequenos reparos e trabalhos de fixação com precisão Cuidados com o Produto Manusear o produto com equipamento (ferramenta) adequado	KG	009			
813 - PREGO 17 X 27	PREGO 17 X 27	KG	001			
814 - PREGO 17 X 27 COM CABEÇA DUPLA	PREGO 17 X 27 COM CABEÇA DUPLA	KG	002			
815 - PREGO 18 X 30	PREGO 18 X 30	KG	003			
816 - PRUMO DE PEDREIRO	PRUMO DE PEDREIRO roduto Nível Tipo Manual Uso Indicado Utilizado para verificar se um plano está horizontal ou vertical Material Metal Tipo de Material Alumínio Comprimento 400 mm Acabamento Epoxi Ângulo 0 a 360 ° Quantidade de Bolhas 3 bolha(s)	UN	003			
817 - PULVERIZADOS COSTAL E MANUAL CAP. 20 LTS	PULVERIZADOS COSTAL E MANUAL CAP. 20 LTS	UN	001			
818 - QUEROSENE	O QUEROSENE É UMA MISTURA COMPLEXA DE HIDROCARBONETOS E É OBTIDO COMO UMA DAS FRAÇÕES DA DESTILAÇÃO FRACIONADA DO PETRÓLEO BRUTO. É FORMADO POR UM CONJUNTO DE HIDROCARBONETOS CUJAS CADEIAS CARBÔNICAS VARIAM ENTRE 10-16 ÁTOMOS DE CARBONO. O QUEROSENE É UM LÍQUIDO DE ODOR CARATERÍSTICO, INFLAMÁVEL E APOLAR. SUA PRINCIPAL APLICAÇÃO É COMO COMBUSTÍVEL DE AERONAVES, PODENDO TAMBÉM SER EMPREGADO EM AQUECEDORES DOMÉSTICOS E COMO MATERIAL COMBUSTÍVEL EM LAMPARINAS. EM RAZÃO DE SUA CARACTERÍSTICA APOLAR, O QUEROSENE É USADO INDUSTRIALMENTE COMO SOLVENTE E DILUENTES DE TINTAS, VERNIZES, GRAXAS E GORDURAS.	L	005			
819 - RASTELO AJUSTÁVEL METÁLICO COM CABO	RASTELO AJUSTÁVEL METÁLICO COM 22 DENTES, FABRICADO EM AÇO CARBONO COM ACABAMENTO PINTADO, CABO DE MADEIRA PLASTIFICADA. INDICADO PARA MANUTENÇÃO EM JARDINS.	UN	080			
820 - RASTELO DE PLÁSTICO COM CABO	RASTELO DE PLÁSTICO COM CABO	UN	078			
821 - REBITE 308	REBITE 308 Rebite de Alumínio 3,2 x 8,0mm VD308 Descrição Tipo "POP" Corpo de alumínio Pacote com 100 peças Especificações Técnicas Diâmetro x comprimento: 3,2 x 8,0 mm Peso: 0,115 kg Indicações de Uso Usado para unir chapas e lâminas.	UN	025			
822 - REBITE 412	REBITE 412 Rebite de Alumínio 4,0 x 12,0mm VD412 Descrição Tipo "POP" Corpo de alumínio Especificações Técnicas Diâmetro x comprimento: 4,0 x 12,0 mm Peso: 0,162 kg Indicações de Uso Usado para unir chapas e lâminas.	UN	025			

823 - REBITE 512	REBITE 512 Rebite Alumínio. 4,8 x 12,0mm VD512 Descrição Tipo "POP" Corpo de alumínio Especificações Técnicas Diâmetro x comprimento: 4,8 x 12,0 mm Peso: 0,290 kg Indicações de Uso Usado para unir chapas e lâminas.	UN	025			
824 - REBOLO PARA ESMERIL 6"	REBOLO PARA ESMERIL 6"	UN	002			
825 - REGADOR DE PLÁSTICO 10 LITROS	regador de plástico 10 litros.	UN	002			
826 - REGISTRO DE ESFERA 1/2	REGISTRO DE ESFERA DE 1/2 USO INDICADO: ÁGUA FRIA TIPO: PREDIAL BITOLA EM MILIMETROS: 20MM BITOLA EM POLEGADAS: 1/2 TIPO MATERIAL: PVC COR: MARROM	UN	006			
827 - REGISTRO DE ESFERA 3/4	REGISTRO DE ESFERA 3/4 INDICADO: ÁGUA FRIA TIPO: PREDIAL MEDIDA BITOLA: 25MM MEDIDA POLEGADAS: 3/4 TIPO MATERIAL: PVC COR: MARROM	UN	004			
828 - RÉGUA DE 2MT ALUMINIO P/ PEDREIRO	Régua de pedreiro 2MT Alumínio Produto Régua Pedreiro Tipo Manual Uso Indicado Regularização de Massa de Contra Piso e Reboco Material Metal Tipo de Material Alumínio Altura 58 mm Largura 25,4 mm Comprimento 2000 mm	PC	001			
829 - REJUNTE PARA CERAMICA	REJUNTE PARA CERAMICA Uso residencial, comercial e industrial; Pisos e paredes; Fachadas. Tipo II, conforme NBR 14.992. Juntas de assentamento de 2mm até 10mm. Revestimentos compatíveis: cerâmicas e pedras naturais (Miracema, São tomé, Mineira, Goiás e Benefícios Resistente a formação de fungos. Fácil de misturar e aplicar Tipo II conforme NBR 14.992. Indicado também para fachadas. Cor Branco Embalagem 5Kg Garantia 1 ano e 6 meses EAN 7897255911662	SC	013			
830 - REPARO CAIXA ACOPLADA UNIVERSAL	Kit destinado à manutenção e reparo de caixas acopladas universais, composto por peças novas, de primeira linha, compatíveis com os principais modelos de bacias sanitárias disponíveis no mercado. O kit deve conter, no mínimo: 01 mecanismo de descarga completo (universal, de acionamento superior ou lateral); 01 válvula de enchimento com boia regulável; 01 vedante de borracha (ou anel de vedação do tubo de descarga); 01 jogo de parafusos e arruelas de fixação em aço inoxidável; 01 borracha de vedação entre caixa e bacia; Demais componentes necessários à montagem e vedação do sistema	KT	005			
831 - REPARO PARA TORNEIRA	REPARO PARA TORNEIRA DE 1/2"POLEGADA INDICADO: PARA TORNEIRA BITOLA: 1/2"POLEGADA MATERIAL: METAL	UN	037			
832 - REPARO PARA VALVULA HIDRA DE 1 1/2	REPARO PARA VALVULA HIDRA DE 1 1/2 NO KIT, CONTÉM 01 ACABAMENTO DE METAL ORIGINAL, 02 PARAFUSOS DO ACABAMETO EM LATÃO, 01 TAMPA FRONTAL EM LATÃO COM EIXO, 01 MOLA EM LATÃO, 01 EMBOLO COM VEDAÇÃO NOVAS E ORIGINAIS, 01 SEDE, 01 CONTRA SEDE, 01 ACIONADOR. LOCAL DE USO: BANHEIROS POLEGADAS: 1 1/2" SENDO BAIXA PRESSÃO COM SELO AZUL NA TAMPA INTERNA DA VÁLVULA.	KT	012			

833 -	REPARO VÁLVULA HIDRA CAIXA ACOPLADA	PRODUTO ENVIADO COM NOTA FISCAL O KIT REPARO ACOPLADA DECA CONTÉM: 01 PEÇA TORRE DE ENTRADA 01 PEÇA TORRE DE SAÍDA DUOFLUX 3 E 6 LITROS 01 CONJUNTO FIXAÇÃO (BORRACHA VEDAÇÃO E PAR DE PARAFUSOS) 01 ACIONAMENTO (DUPLO ACIONAMENTO 3 E 6 LITROS) SERVE EM TODAS CAIXAS ACOPLADAS DE TODAS AS VÁRIAS MARCAS: INCEPA, CELITE, ASTRA, ICASA, HERVY, DECA, LOGASA, FIORI, IDEAL STANDARD.	KT	021		
834 -	RETENTOR P/TAMPA FRONTAL DA VÁLVULA DE DESCARGA	Retentor p/Tampa Frontal da Válvula de Descarga	UN	012		
835 -	REVESTIMENTO CERÂMICA BRANCO 10X10CM	REVESTIMENTO EM PLACA CERÂMICA ESMALTADA DE 10 X 10 CM, NA COR BRANCO, ASSENTADO COM ARGAMASSA COLANTE INDUSTRIALIZADA E COM REJUNTAMENTO ACRÍLICO. O item remunera o fornecimento de placa cerâmica esmaltada, de primeira qualidade (classe A ou classe extra), PEI mínimo 2, indicada para revestimentos de fachadas, nas dimensões: 10 x 10 cm, na cor branco tonalidade referência Bianco (código:1260 – fabricante Strufaldi); Resistência química: classe A ou B (alta / média resistência química a produtos domésticos e de piscinas). Remunera também o fornecimento de argamassa colante industrializada tipo AC-II, e a mão-de-obra necessária para a execução dos serviços: limpeza, raspagem de tinta se necessário e preparo da superfície de assentamento, apicoamento manual de paredes, preparo e aplicação da argamassa colante industrializada, o assentamento das peças conforme exigências das normas e recomendações dos fabricantes, e o fornecimento de rejunte acrílico, na cor a ser definida pela fiscalização/contratante, para preenchimento e acabamento das juntas, para áreas internas ou externas, e a mão-de-obra necessária para os serviços de preparo do rejunte, aplicação do rejunte nas juntas, acabamento final com a utilização de esponja macia, frisador plástico, acrílico ou de madeira, e a limpeza das juntas, conforme recomendações dos fabricantes. As juntas deverão ser de no mínimo 3mm e no máximo 4mm. Será medido pela área em metros quadrados de revestimento com placa cerâmica e juntas, descontando-se toda e qualquer interferência, acrescentando-se as áreas desenvolvidas por espaletas ou dobras (m²).	M2	025		
836 -	REVESTIMENTO IMPERMEABILIZANTE	REVESTIMENTO IMPERMEABILIZANTE PARA ELIMINAR INFILTRAÇÕES E UMIDADE. BALDE DE 3,6 LITROS	BD	003		
837 -	ROLO DE FIO DE NYLON PARA ROÇADEIRA 3,0MM COM 150 METROS	ROLO DE FIO DE NYLON PARA ROÇADEIRA 3,0MM COM 150 METROS	RL	012		
838 -	ROLO DE LÃ 15 COM CABO	ROLO DE LÃ 15 COM CABO	PC	008		
839 -	ROLO DE LA 30 CM COM CABO	ROLO DE LA 30 CM COM CABO	PC	030		
840 -	ROLO DE LA 9CM COM CABO	ROLO DE LA 9CM COM CABO	PC	010		

841 - ROLO DE LA C/10 CM	ROLO DE LA C/10 CM ROLO DE PELE DE CARNEIRO IDEAL P/ PAREDES P/ LATEX E ACRILICA; ALTURA DA LÃ 22MM, INDICADO P/ SUPERFICIES RUGOSAS. Especificações Técnicas Referência 1321-100 Código do Fabricante Código Sermap 26698 Unidade de Venda PC Peso 0,15 Kg	PC	068			
842 - ROLO DE LA COM 23 CM	ROLO DE LA COM 23 CM, COM SUPORTE INDICAD PARA PAREDES ASPERA E RUGOSA TÉCNICA LÁTEX E ACRÍLICA.	PC	113			
843 - ROLO ESPUMA 09CM	ROLO ESPUMA 09CM TAMANHO: 09 CM DIÂMETRO: 40MM ESPUMA: POLIESTER INDICADO: PARA SUPERFICIES PLANAS E LISAS	PC	030			
844 - ROLO ESPUMA 15 CM	ROLO ESPUMA 15 CM	PC	026			
845 - SARRAFO 10CM X 2,5M	SARRAFO CEDRINHO APARELHADO LARGURA 10CM X 250cm Produto Sarrafo Material Madeira do Produto Cedrinho ou similar Altura 10 cm Largura 250 cm Espessura 2 cm Dimensão 10x250 cm Forma Construtiva Aplainada	M/L	030			
846 - SERRA COPO 1" COM SUPORTE	SERRA COPO 1" COM SUPORTE	UN	003			
847 - SERRINHA 12" - 24 DENTES	SERRINHA 12" - 24 DENTES	UN	012			
848 - SERROTE DE PODA CURVO C/ CABO 12"	SERROTE DE PODA CURVO C/ CABO 12"	UN	002			
849 - SERROTE PROFISSIONAL COM CABO 20"	SERROTE PROFISSIONAL COM CABO 20"	UN	005			
850 - SIFAO P/PIA DE 1 1/2	SIFAO P/PIA DE 1 1/2- 30 cm	UN	055			
851 - SIFAO SONFONADO	SIFAO SONFONADO UNIVERSAL 70CM	UN	002			
852 - SILICONE TRANSPARENTE PARA VEDAÇÃO	SILICONE TRANSPARENTE PARA VEDAÇÃO, IDEAL PARA AMBIENTES INTERNOS E EXTERNOS. INDICADO PARA SERVIÇOS EM BANHEIROS, ESQUADRIAS, FACHADAS, VIDRAÇAS, BOX ENTRE OUTROS COM MATERIAIS COMO: VIDROS, ALUMÍNIO, PVC, METAIS NÃO FERROSOS, CERÂMICAS PINTADAS E AGLOMERADOS REVESTIDOS. TUBO CONTENDO 280G, JÁ COM APLICADOR DE SILICONE INCLUSO	UN	048			
853 - SOLEIRA DE GRANITO	SOLEIRA DE GRANITO	UN	005			
854 - SOQUETE PARA LÂMPADA TUBULAR	SOQUETE PARA LÂMPADA TUBULAR: DESCRIÇÃO TÉCNICA: Soquete para lâmpada tubular, com base para encaixe de lâmpadas lineares ou tubulares (fluorescentes ou LED) de uso geral / iluminação comum. Deve ser fabricado em material isolante, com contatos metálicos adequados para a corrente e tensão da instalação, compatível com o tipo de lâmpada tubular utilizada, garantindo a segurança elétrica, fixação apropriada e vida útil compatível com aplicações residenciais, comerciais ou industriais. ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: Tipo de base: compatível com lâmpada tubular (por exemplo, base tipo G13 ou equivalente conforme padrão do equipamento) Tensão nominal de operação: até 250 V (ou compatível com tensão da rede elétrica local) Corrente elétrica nominal adequada: mínimo 2 A ou conforme especificação da carga Grau de proteção: no mínimo IP20 ou conforme ambiente de instalação Material da carcaça: isolante apropriado (por ex., termoplástico, poliamida ou policarbonato) capaz de suportar temperatura e ambiente de instalação Tipo de	UN	012			

	montagem/fixação: para aplicação em luminária ou suporte de lâmpada tubular, com terminais ou rabicho conforme necessidade Compatibilidade com lâmpadas tubulares fluorescentes ou LED (quando aplicável) Cor e acabamento: neutro, com acabamento que permita identificação e manutenção sem interferência no funcionamento Deve atender às normas técnicas vigentes aplicáveis à iluminação, soquetes e componentes elétricos (ex.: certificações de segurança elétrica) Unidade de fornecimento: unidade (cada soquete) APLICAÇÃO SUGERIDA: para instalações de iluminação com lâmpadas tubulares em edifícios públicos, dependências administrativas, áreas de manutenção, iluminação geral em salas, corredores, almoxarifados, oficinas, etc. OBSERVAÇÃO DE CONFORMIDADE: Fornecimento de produto “equivalente ou superior” ao descrito, desde que atenda integralmente aos requisitos mínimos estabelecidos.					
855 - SPUD METAL	SPUD METAL	UN	005			
856 - TALHADEIRA CHATO	Talhadeira Chato Produto Talhadeira Tipo Manual Uso Indicado Fazer corte em piso, alvenaria e alvenaria Comprimento 300 mm Comprimento em Polegadas 12 " Material Metal Tipo de Material Aço Carbono Conteúdo da Embalagem 1 Talhadeira Formato Chata Possui Tratamento Térmico Sim Tipo de Tratamento Térmico Temperado Revenido Forma Construtiva Forjado	UN	003			
857 - TAMPAS DE VASO SANITARIO UNIVERSAL OVAL	TAMPAS DE VASO SANITARIO UNIVERSAL OVEL NA COR BRANCA	UNI	028			
858 - TANQUE DE LAVAR ROUPA	TANQUE DE LAVAR ROUPA em prolipropileno c/15 lts. cor branco	UN	002			
859 - TARRAXA DE AÇO PARA TUBO 1/2	TARRAXA DE AÇO PARA TUBO 1/2	UN	002			
860 - TARRAXA DE AÇO PARA TUBO 3/4	TARRAXA DE AÇO PARA TUBO 3/4	UN	002			
861 - TELA AÇO QUADRICULADA 10X10	TELA AÇO QUADRICULADA 10X10	UN	037			
862 - TELA AÇO QUADRICULADA 20X20	TELA AÇO QUADRICULADA 20X20	UN	012			
863 - TELA ARAME P/ALAMBRADO ALT 2MT MALHA MÍNIMA 5CM X 5CM	TELA ARAME P/ALAMBRADO ALT 2MT MALHA MÍNIMA 5CM X 5CM tela alamburada simples galvanizada fio 12 malha 2' 1/2.	M	162			
864 - TELA MOSQUITEIRA 120 X 50 CM	Tela Mosquiteira Nylon Largura de 120CM, Malha 16x16 Fio 31, Rolo com 50 Metros.	RL	002			
865 - TELHA BRASILIT 2,44 MT X 50 CM	TELHA BRASILIT 2,44 MT X 50 CM	UN	015			
866 - TELHA BRASILITE 3M DE 8MM	TELHA Fibrocimento Ondulada 3M DE 8MM	UN	022			
867 - TELHA DE ZINCO TRAPÉZIO 250 X 6	TELHA DE ZINCO TRAPÉZIO 250 X 6	UN	007			
868 - TELHA FIBROCIMENTO ONDULADA 1,10 X 3,66 6MM	TELHA Fibrocimento Ondulada 1,1 X 3,66 6MM	UN	020			
869 - TESOURA CERCA-VIVA COM LÂMINCA METÁLICA E CABO DE MADEIRA	Tesoura Cerca-viva com Lâmina metálica E CABO DE MADEIRA	UN	005			
870 - TESOURA P/ PODAR JARDIM ESPECIAL DE 1ª QUALIDADE	TESOURA P/ PODAR JARDIM ESPECIAL DE 1ª QUALIDADE	UN	002			
871 - THINER 18L	THINER 18L	LATA	025			

872 -	THINER GALAO 05 LITROS	THINER GALAO 05 LITROS	GL	027			
873 -	TIJOLO CERÂMICO 9X19X19 (8FUROS)	TIJOLO CERÂMICO 9X19X19 (8FUROS)	UN	775			
874 -	TIJOLO COMUM(215 X100 X45)	TIJOLO COMUM, 215x100x45 (MACIÇO) OS TIJOLOS SÃO PEÇAS DE BARRO COZIDO USADOS NA ALVENARIA.	MILH	001			
875 -	TIJOLO COMUN 5X10X20	TIJOLO COMUN 5X10X20	UN	8775			
876 -	TINTA EPÓXI 18 L	TINTA EPÓXI 18 L	GL	012			
877 -	TINTA ESMALTE SINTÉTICO GALÃO DE 3,6L	TINTA ESMALTE SINTÉTICO GALÃO DE 3,6L Sua formulação é de alta qualidade, contém silicone, garantindo maior proteção e facilidade de limpeza, reduzindo a aderência de sujeira. Proporciona superior acabamento e super resistência ao intemperismo.Fácil de aplicar possui excelente poder de cobertura e Produto Esmalte Sintético Composição Química Resina Alquílica, pigmentos orgânicos e inorgânicos, aditivos especiais e solventes. Conteúdo da Embalagem 3,6 L Uso Indicado Madeiras e Metais Ambiente Indicado Externo Acabamento Acetinado Rendimento até 75 m² Quantidade de Demão 2 a 3 demão(s) Categoria Premium	GL	052			
878 -	TINTA ESMALTE SINTÉTICO 18 LTS CORES VARIADAS	TINTA ESMALTE SINTÉTICO 18 LTS CORES VARIADAS	GL	012			
879 -	TINTA ESMALTE SINTÉTICO BRILHANTE BRANCO 3,6 LITROS	DESCRIÇÃO DO PRODUTO:TINTA ESMALTE SINTÉTICO BRILHANTE BRANCO 3,6 LITROS	GL	020			
880 -	TINTA LÁTEX ACRILICO INTERNO/EXTERNO BRANCO 18 LITROS	DESCRIÇÃO DO PRODUTO:TINTA LATEX ACRILICO INTERNO/EXTERNO BRANCO 18 LITROS	GL	060			
881 -	TINTA LATEX ACRILICO INTERNO/EXTERNO CORES VARIADAS 18 LITROS	DESCRIÇÃO DO PRODUTO: TINTA LATEX ACRILICO INTERNO/EXTERNOCORES VARIADAS 18 LITROS	GL	087			
882 -	TINTA VERNIZ GALAO 3600ML	TINTA VERNIZ GALAO 3600ML	GL	010			
883 -	TOMADA DE 20 AMPERES	Conjunto 1 tomada embutir 4x2 2P+T 20A Branco	UN	005			
884 -	TOMADA DE IMBUTIR COM ESPELHO 10 AMPERES	CONJUNTO 1 TOMADA DE EMBUTIR 10 AMPERES	UN	005			
885 -	TORNEIRA JARDIM METAL 1/2	TORNEIRA JARDIM METAL 1/2 Peso: 0,19 kg Material: Em cobre, elastômeros e plástico de engenharia. Aplicação: Parede Tipo de ambiente indicado: Jardim e Tanque Tipo de Mecanismo: Rosquear Bico para ligação em mangueira, Rosca 3/4 para mangueira.	UN	030			
886 -	TORNEIRA BICA MOVEL MESA	TORNEIRA BICA MOVEL MESA	PC	007			
887 -	TORNEIRA DE COZINHA PAREDE CROMADA	TORNEIRA DE COZINHA PAREDE CROMADA BICA MOVEL PRODUTO FABRICADO EM ABS DE QUALIDADE COM ACABAMENTO CROMADA, INDICADO PARA PAREDE COM LARGURA MÍNIMA DE 08 CM NA COR CROMADA. BITOLA 1/2 POLEGADAS.	UN	023			
888 -	TORNEIRA DE INOX	Torneira de aço inox para cozinha, cruzeta reta, 1/4 de volta com no mínimo 13cm.	UN	010			
889 -	TORNEIRA DE LAVATÓRIO BICA MÓVEL ALTA CROMADA	TORNEIRA DE LAVATÓRIO BICA MÓVEL ALTA CROMADA DESCRIÇÃO UTILIZADO PARA USO EM PIAS DE BANHEIROS. ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS: * CONEXÃO DE 3/4	UN	001			

890 - TORNEIRA JARDIM 3/4 METAL	TORNEIRA JARDIM 3/4 METAL Local Indicado Tanque e Jardim Uso Indicado Parede Altura da Bica Bica Baixa Mobilidade da Bica Fixa Altura da Torneira 7 cm Comprimento da Bica 18 cm Acionamento 1/4 de Volta Bitola em Polegadas 1/2x3/4 " Material Metal e Plástico Cor Cromada Produto Torneira de Tanque e	UN	019			
891 - TORNEIRA JARDIM 3/4 PLASTICA	TORNEIRA JARDIM 3/4 PLASTICA Local Indicado Jardim Uso Indicado Parede Altura da Bica Bica Baixa Mobilidade da Bica Fixa Acionamento Tradicional Bitola em Polegadas 3/4 " Material Plástico Tipo de Material ABS Acompanha Arejador Não Produto Torneira para Jardim	UN	010			
892 - TORNEIRA P/LAVATORIO CROMADA 1/2	TORNEIRA P/LAVATORIO CROMADA 1/2 TORNEIRA PARA LAVATÓRIO, CROMADA, PROJETADA PARA SER FIXA NA CUBA, BITOLA DE 1/2.	UN	032			
893 - TORNEIRA PARA PIA DE COZINHA DE MESA BICA MÓVEL-CROMADA	TORNEIRA PARA PIA DE COZINHA DE MESA BICA MÓVEL-CROMADA Seu mecanismo de vedação é utilizado com cerâmica, sendo 1/4 de volta apenas, produto feito em ABS, resistente à corrosão-,composto por peças em Ligas de Cobre, Elastômeros e Plástico de Engenharia.Bitola de ½ polegadas.	UN	010			
894 - TORQUÊS ARMADOR 8"	TORQUÊS ARMADOR 8"	UN	006			
895 - TRENA 5 MT COM TRAVA	TRENA 5 MT COM TRAVA Produto Trena Tipo Manual Capacidade de Medição 5 m Magnético Não Conteúdo da Embalagem 1 Trena Material Plástico Tipo de Material ABS Uso Indicado Usado como fita métrica. A trena serve para medições das mais diversas atividades, usadas por diversos profissionais.	UN	010			
896 - TRENA C/ TRVA DE 30MTS	TRENA C/ TRVA DE 30MTS Tipo: convencional Comprimento: 30 m Ponta: Ponta para fixação no solo Material: Corpo em ABS injetado / fita em fibra de vidro. Cor: Amarelo Peso aproximado: 0,420 gramas. Dimensões do produto: Largura 17,8 cm Altura 3,6 cm Profundidade 31,5 cm	UN	001			
897 - TRENA FITA 50M	TRENA FITA 50M	UN	001			
898 - TRENA LASER 30M	TRENA LASER 30M	UN	001			
899 - TRINCHA 419 - Nº 2	TRINCHA 419 - Nº 2	UN	010			
900 - TRINCHÃO GRANDE/BROXA	TRINCHÃO GRANDE/BROXA Broxa cepa plástica grande para pintura. - Indicada para pinturas com tintas a base de cal ou cimentícia e outros tipos de tinta - Dimensões mínimas:15 x 5 x 20 cm	UN	003			
901 - TUBO DE LIGACAO AJUSTAVEL PARA VASO SANITARIO	TUBO DE LIGACAO AJUSTAVEL PARA VASO SANITARIO, COM CANOPLA	UN	001			
902 - UNIÃO TIPO ESPIGÃO 1/2	UNIÃO TIPO ESPIGÃO 1/2	UN	005			
903 - UNIÃO TIPO ESPIGÃO 2"	UNIÃO TIPO ESPIGÃO 2"	UN	005			
904 - UNIÃO TIPO ESPIGÃO 3"	UNIÃO TIPO ESPIGÃO 3"	UN	005			
905 - VÁLVULA DESCARGA COM ACABAMENTO	VÁLVULA DESCARGA COM ACABAMENTO	UN	002			

906 - VALVULA PARA PIA SEM LADRÃO	VALVULA PARA PIA SEM LADRÃO	UN	002			
907 - VASO SANITARIO BRANCO	VASO SANITARIO BRANCO	UN	012			
908 - VASSOURA DE AÇO	VASSOURA DE AÇO - Material da vassoura: Palhetas de aço; - Material do cabo: Madeira; - Largura mínima da vassoura: 300,0 mm; - Comprimento mínimo do cabo: 1,2 m; - Número mínimo de lâminas/arame /palhetas / dentes da vassoura: 18 palhetas;	UN	021			
909 - VASSOURA TIPO GARI CEPA DE MADEIRA 65 CM 5 FILEIRAS COM CABO	VASSOURA TIPO GARI CEPA DE MADEIRA 65 CM 5 FILEIRAS COM CABO	UN	018			
910 - VEDA ROSCA 50MMX18MM	VEDA ROSCA 50MMX18MM USO INDICADO: PARA ÁGUA FRIA E QUENTE LARGURA: 18MM COMPRIMENTO: 50MM COR: BRANCO TIPO DE MATERIAL: TEFLON PRODUTO: FITA VEDA ROSCA CONTENDO EMBALAGEM: 1 FITA	UN	173			
911 - VENTILADOR PAREDE 60CM BIVOLT	VENTILADOR PAREDE 60CM BIVOLT Cor: Preto; Ventilador: Parede, Potência: 140w; Consumo de Energia Mensal: 3,90 (kWh/Mês) - Consumo mensal para uso diário de 1h na velocidade alta, Protetor Térmico: 150°C com Rearme Automático, Cabo com Plugue: PP Plano Preto 2 X 0,50mm² X 600mm Cabo com plugue - Norma NM247-5 Característica da Hélice: 3 pás em Polipropileno, Diâmetro da Hélice: 52,0cm, Grade Removível: Sim, Altura Regulável: Não, Alça para Transporte: Sim, Característica da Grade: Grade, Metálica na cor Preta, Peso Líquido do Produto : 3,30kg Conteúdo da Embalagem: Motor, Grades, Hélice, Frontal, Suporte de Parede, Kit Parafuso e Manual, Dimensões do produto (A x L x C): 60,0 x 60,0 x 34,0cm, Dimensões da Embalagem do Produto: (A x L x C): 65,0 x 17,0 x 63,5cm	UN	005			
912 - ZARCÃO (PRIMER UNIVERSAL)	Zarcão Primer Universal lata de 3,6L	UN	002			

***Estimativa de consumo em 12 (doze) meses.**

VALOR TOTAL POR EXTENSO: R\$ 00,00 (_____).

PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA: 60 dias

DECLARAMOS QUE ACEITAMOS TODAS AS CONDIÇÕES ESTABELECIDAS NO EDITAL E NOS ANEXOS DO PREGÃO ELETRÔNICO Nº 006/2026.

Observações:

DECLARO que os preços acima indicados contemplam todos os custos diretos e indiretos incorridos na data da apresentação desta proposta incluindo, entre outros: tributos, encargos sociais, material, despesas administrativas, seguro, frete e lucro.

Santo Antônio de Posse/SP, em ____ de _____ de 2026.

Assinatura do representante legal

ANEXO III DOCUMENTOS NECESSÁRIOS PARA HABILITAÇÃO

1. HABILITAÇÃO JURÍDICA

- a) Registro Comercial, no caso de empresa individual;
- b) Ato Constitutivo, Estatuto ou Contrato Social em vigor, devidamente registrado na Junta Comercial, em se tratando de sociedades empresariais;
- c) Documentos de Eleição dos atuais administradores, tratando-se de sociedades por ações, acompanhados da documentação mencionada na alínea “b”, deste subitem;
- d) Ato Constitutivo devidamente registrado no Cartório de Registro Civil de Pessoas Jurídicas tratando-se de sociedades civis, acompanhado de prova que demonstre a regularidade da diretoria em exercício;
- e) Decreto de Autorização e ato de registro ou autorização para funcionamento expedido pelo órgão competente, tratando-se de empresa ou sociedade estrangeira em funcionamento no país, quando a atividade assim o exigir.

1.1. Os documentos relacionados nas alíneas “a” a “d” deste subitem 8.1 não precisarão constar do Envelope “Documentos de Habilitação”, se tiverem sido apresentados para o credenciamento neste Pregão.

2. REGULARIDADE FISCAL E TRABALHISTA

- a) prova de Inscrição no Cadastro Nacional de Pessoas Jurídicas do Ministério da Fazenda (CNPJ);
- b) a prova de Regularidade para com a Fazenda **Federal, Estadual e Municipal** do domicílio ou sede do licitante, ou outra equivalente, na forma da lei.
- c) a prova de Regularidade para com a Fazenda Federal deverá ser atendida pela apresentação do seguinte documento: Certidão Conjunta Negativa ou Positiva com efeitos de Negativa de débitos relativos a Tributos e Contribuições Federais e quanto à Dívida Ativa da União, administrados pela Secretaria da Receita Federal, inclusive contribuições sociais;
- d) a prova de Regularidade para com a Fazenda Estadual deverá ser atendida mediante Certidão Negativa de Débitos Tributários da Dívida Ativa do Estado ou Positiva com efeitos de negativa;
- e) a prova de Regularidade para com a Fazenda Municipal deverá ser atendida pela apresentação da Certidão Negativa de Tributos Mobiliários, ou positiva com efeitos de Negativa.
- e.1)** No caso de sociedade com estabelecimento prestador de serviços ou com sede ou domicílio **fora** do Município de Santo Antônio de Posse, que não possuam inscrição no cadastro de contribuintes do Município de Santo Antônio de Posse, apresentar declaração em papel timbrado pela empresa, firmada pelo responsável legal/procurador, com indicação do nome, cargo e RG atestando, sob as penalidades cabíveis, que não está inscrita e não possui débitos perante a Fazenda do Município de Santo Antônio de Posse, sem prejuízo da apresentação da certidão referente a sua sede ou domicílio, de acordo com o modelo constante dentro do **ANEXO III-E** deste Edital.
- f) certificado de Regularidade de Situação perante o Fundo de Garantia por Tempo de Serviço

– FGTS;

g) certidão Negativa de Débitos Trabalhistas (CNDT) ou positiva com efeito de Negativa expedida eletronicamente, para comprovar a inexistência de Débitos Inadimplidos perante a Justiça do Trabalho;

2.1. Fica expressamente ressalvado que a regularidade fiscal das microempresas e empresas de pequeno porte ou equiparadas deverá ser comprovada com os documentos exigidos no presente edital até a assinatura da Ata de Registro de Preços, no prazo de até 5 (cinco) dias úteis do certame.

2.2. Havendo alguma restrição na comprovação da regularidade fiscal, será assegurado o prazo de 5 (cinco) dias úteis de acordo com o Art. 43 §1º da Lei compl. 147 de 07 de agosto de 2014 que alterou a Lei Compl. 123/06, cujo termo inicial corresponderá ao momento em que o proponente for declarado o vencedor do certame, prorrogável por igual período, a critério da administração pública, para a regularização da documentação, pagamento ou parcelamento do débito e emissão de eventuais certidões negativas ou positivas com efeito de certidão negativa, em caso de empresa ME ou EPP;

2.3. O prazo acima poderá ser prorrogado por igual período, mediante requerimento do interessado, a critério exclusivo da Administração Pública.

2.4. A não regularização da documentação no prazo estipulado implicará a decadência do direito à contratação, sem prejuízo da aplicação das sanções previstas na Lei Federal nº 14.133/2021, Decreto Municipal nº. 3.919, de 31 de março de 2023.

3. QUALIFICAÇÃO ECONÔMICO-FINANCEIRA

3.1. Certidão Negativa de Falência Concordata e recuperação judicial, expedida pelo Cartório Distribuidor da sede da pessoa jurídica, com prazo de no máximo, 90 (noventa) dias, se outro prazo não estiver assinalado em lei ou no próprio documento.

3.1.1. Se a licitante for cooperativa ou sociedade não empresária, a certidão mencionada na alínea “a” deverá ser substituída por certidão negativa de ações de insolvência civil.

3.1.2. Por oportuno, seguindo o já imposto pelo TCE SP a essa Administração nos autos do processo TC-017185.989.25-8, não será aceito empresas que estejam em processo de falência, ainda que possuam plano de recuperação judicial homologado pelo juízo competente, pois o TCESP entendeu que tal ato é uma “exigência adicional relacionada as empresas” e que não esta previstas expressamente na Lei 14.133/2021.

4. QUALIFICAÇÃO TÉCNICA

4.1. Comprovação de aptidão para desempenho de atividade pertinente e compatível em característica, quantidades e prazos com o objeto da presente licitação, assinado e datado por pessoa jurídica de direito público ou privado em papel timbrado da entidade expedidora, com identificação do nome e endereço da entidade, estando as informações sujeitas à conferência pela Comissão de Licitação.

5. OUTROS DOCUMENTOS / DISPOSIÇÕES GERAIS DA HABILITAÇÃO

5.1. Apresentar as declarações estabelecidas nos Anexos III-A a III-E, conforme enquadramento da empresa. Para que não haja dúvidas e exemplificativamente: se a empresa não for ME/EPP, está dispensado de apresentar o ANEXO “III-C”. Igualmente, se o licitante estiver sediado em Santo Antônio de Posse, não há necessidade de entregar o Anexo “III-E”.

5.2. Na hipótese de não constar prazo de validade nas certidões apresentadas, a Administração aceitará como válidas as expedidas até 90 (noventa dias) dias imediatamente anteriores à data de apresentação das propostas.

5.3. Por oportuno, conforme recente decisão a esta Municipalidade em âmbito do processo TC-019420.989.22-0, caso o licitante deixe de apresentar qualquer declaração e/ou entregue parcialmente a documentação exigida, será providenciada diligências por essa Administração, no prazo de 03 (três) dias úteis para apuração e entrega do documento (ex.: Licitante entregou atestado incompleto, será diligenciado tal documento).

5.4. O Pregoeiro e sua Equipe de Apoio verificarão eventual descumprimento das vedações de participação na licitação, mediante consulta ao:

a. Cadastro Nacional de Condenações Cíveis por Atos de Improbidade Administrativa, mantido pelo Conselho Nacional de Justiça – CNJ, no endereço eletrônico www.cnj.jus.br/improbidade_adm/consultar_requerido.php

b. Cadastro Nacional das Empresas Inidôneas e Suspensas – CEIS, no endereço <https://portaldatransparencia.gov.br/sancoes/consulta?ordenarPor=nomeSancionado&direcao=asc>

c. Portal de Sanções Administrativas, no endereço eletrônico https://www.bec.sp.gov.br/Sancoes_ui.aspx/sancoes.aspx

d. Cadastro Nacional de Empresas Punidas (CNEP), disponível no endereço <https://portaldatransparencia.gov.br/sancoes/consulta?cadastro=2&ordenarPor=nomeSancionado&direcao=asc>

5.4.1. As consultas realizar-se-ão em nome da licitante e também de eventual matriz ou filial e de seus sócios majoritários.

5.5. Estando a documentação de habilitação da licitante vencedora em desacordo com as exigências do Edital, ela será inabilitada.

ANEXO III - A **(PAPEL TIMBRADO DA LICITANTE)**

MODELO DE DECLARAÇÃO DE HABILITAÇÃO E ATENDIMENTO ÀS CONDIÇÕES DO EDITAL

Eu _____(nome completo), RG nº _____, representante credenciado da _____(denominação da pessoa jurídica), CNPJ nº 00.000.000/0000-00, **DECLARO**, sob as penas da lei, que conheço as especificações do objeto do **Pregão Eletrônico nº 006/2026** e os termos constantes no edital e seus anexos, e que temos totais condições de atender e cumprir todas as exigências para realização das entregas ali contidas. **DECLARO**, ainda, que a empresa cumpre plenamente as exigências e os requisitos de habilitação previstos no instrumento convocatório do supracitado, realizado pela **PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTO ANTÔNIO DE POSSE**, inexistindo qualquer fato impeditivo de sua participação neste certame.

Em complemento, visando o atendimento integral do presente objeto, foi(ram) ofertado(s) o(s) produto(s)/marca(s) _____ para os valores lançados em sistema.

(data)

(assinatura do credenciado)

ANEXO III - B **(PAPEL TIMBRADO DA LICITANTE)**

MODELO DE DECLARAÇÃO

REF.: PREGÃO ELETRÔNICO Nº 006/2026

_____, (nome da empresa), inscrito no CNPJ nº 00.000.000/0000-00, por intermédio de seu representante legal o(a) Sr.(a) _____, portador(a) da Cédula de Identidade nº _____ e do CPF nº _____,

DECLARA, sob as penas da lei:

- 1) para fins do disposto no inciso VI do art. 68 da Lei Federal nº 14.133/21, que não emprega menor de dezoito anos em trabalho noturno, perigoso ou insalubre e não emprega menor de dezesesseis anos, salvo, a partir de 14 anos, na condição de aprendiz
- 2) que, até a presente data, inexistem fatos impeditivos para a sua habilitação no presente processo licitatório, inclusive condenação judicial na proibição de contratar com o Poder Público ou receber benefícios ou incentivos fiscais ou creditícios, transitada em julgada ou não desafiada por recurso com efeito suspensivo, por ato de improbidade administrativa, estando ciente da obrigatoriedade de declarar ocorrências posteriores;
- 3) que não se encontra declarada inidônea, nem suspensão ou impedida de licitar e contratar com a Administração Pública.
- 4) que observou e atende plenamente aos requisitos previstos aos parágrafos §1º, §2º, §3º do art. 4º da Lei Federal nº 14.133/21 (aplicável a ME/EPP);
- 5) que suas propostas econômicas compreendem a integralidade dos custos para atendimento dos direitos trabalhistas assegurados na CF/88, leis trabalhistas, nas normas infralegais, nas convenções coletivas de trabalho e nos termos de ajustamento de conduta vigentes na data de entrega das propostas, sob pena de desclassificação.
- 6) que cumpre as exigências de reserva de cargos para pessoa com deficiência e para reabilitado da Previdência Social.
- 7) Não possui, em sua cadeia produtiva, empregados executando trabalho degradante ou forçado, observando o disposto nos incisos II e IV do art. 1º e no inciso III do art. 5º da CF/88.
- 8) Que, em se tratando de microempresa, empresa de pequeno porte ou sociedade cooperativa, que cumpre os requisitos estabelecidos no art. 3º da Lei Complementar nº 123, de 2006, estando apto a usufruir do tratamento estabelecido em seus arts. 42 a 49.
- 9) Para a execução deste contrato, nenhuma das partes poderá oferecer, dar ou se comprometer a dar a quem quer que seja, ou aceitar ou se comprometer a aceitar de quem quer que seja, tanto por conta própria quanto por intermédio de outrem, qualquer pagamento, doação, compensação, vantagens financeiras ou não financeiras ou benefícios de qualquer espécie que constituam prática ilegal ou de corrupção, seja de forma direta ou indireta quanto ao objeto deste contrato, ou de outra forma a ele não relacionada, devendo garantir, ainda, que seus prepostos e colaboradores ajam da mesma forma.

Ressalva: emprega menor, a partir de quatorze anos, na condição de aprendiz ().

Local, data.

(assinatura do representante legal)

(Observação: em caso afirmativo, assinalar a ressalva acima)

ANEXO III - C
(PAPEL TIMBRADO DA LICITANTE)

DECLARAÇÃO DE MICROEMPRESA
OU EMPRESA DE PEQUENO PORTE

DECLARO, sob as penas da lei, sem prejuízo das sanções e multas previstas neste ato convocatório, que a empresa _____ (denominação da pessoa jurídica), CNPJ nº ____-____/____-____ é microempresa ou empresa de pequeno porte, nos termos do enquadramento previsto na Lei Complementar n.º 123 de 14 de dezembro de 2.006, cujos termos declaram conhecer na íntegra, estando apta, portanto, a exercer o direito de obter prazo para regularização dos documentos de habilitação fiscal e o direito de preferência como critério de desempate no procedimento licitatório do **PREGÃO ELETRÔNICO Nº 006/2026**, realizado pela **PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTO ANTÔNIO DE POSSE/SP**.

(data)

(assinatura do representante legal)

ANEXO III - D
(PAPEL TIMBRADO DA LICITANTE)

**MODELO DECLARAÇÃO DE INEXISTENCIA
DE FATO IMPEDITIVO**

PREGÃO ELETRÔNICO Nº 006/2026

A empresa _____, CNPJ nº _____, sediada _____, declara, sob as penas da lei, que não está impedida de participar de licitações promovidas pela PMSAPOSSE/SP e nem foi declarada inidônea para licitar, inexistindo até a presente data fatos impeditivos para sua habilitação no processo licitatório, PREGÃO ELETRÔNICO Nº **006/2026**, ciente da obrigatoriedade de declarar ocorrências posteriores.

DECLARAMOS expressamente que não possuímos qualquer vínculo de natureza técnica, comercial, econômica, financeira, trabalhista ou civil com dirigente do órgão ou entidade contratante ou com agente público que desempenhe função na licitação ou atue na fiscalização ou na gestão do contrato, ou que deles seja cônjuge, companheiro ou parente em linha reta, colateral ou por afinidade, até o terceiro grau, no município de Santo Antônio de Posse.

Local e data: _____, _____ de _____ de _____.

(data)

(assinatura do representante legal)

ANEXO III - E
(PAPEL TIMBRADO DA LICITANTE)

DECLARAÇÃO DE NÃO INSCRIÇÃO E NADA DEVE A FAZENDA MUNICIPAL
(entrega obrigatória na HABILITAÇÃO para empresas não
sediadas em Santo Antônio de Posse)

PREGÃO ELETRÔNICO Nº 006/2026

PROCESSO Nº 120/2026

MENOR VALOR POR ITEM

Eu _____ (nome completo), representante legal
da empresa _____ (nome da pessoa jurídica), interessada em
participar da Licitação em referência, declaro sob as penas da lei, que a empresa **não é**
cadastrada como contribuinte no Município de Santo Antônio de Posse e nada deve à
Fazenda do Município de Santo Antônio de Posse.

Local, e data _____

Responsável (nome/cargo/assinatura)

Nome da Empresa

(Nº do CNPJ da Empresa)

Telefone:

ANEXO IV

“MINUTA DA ATA DE REGISTRO DE PREÇOS Nº ____/2026”

ATA DE REGISTRO DE PREÇOS QUE CELEBRAM A PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTO ANTÔNIO DE POSSE E _____.

Pelo presente instrumento, fica firmado o **TERMO DE ATA DE REGISTRO Nº ____/2026**, que entre si celebram, de um lado a **PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTO ANTÔNIO DE POSSE**, pessoa jurídica de direito público, inscrita no CNPJ sob nº 45.331.196/0001-35, neste ato, representada pelo Secretário Municipal abaixo assinado, conforme Decreto Municipal nº 3.828/2022, o qual dispõe sobre a delegação de competência nos processos licitatórios, com endereço profissional na Praça Chafia Chaib Baracat, nº. 351, cidade de Santo Antônio de Posse/SP, Estado de São Paulo, CEP: 13.831-024, e de outro lado a pessoa jurídica de direito privado a empresa _____, inscrita no CNPJ sob nº _____._____._____/_____-_____. com sede na _____, nº _____, Bairro _____, na cidade de _____, Estado de _____, neste ato representada por seu _____, Sr.(a) _____, nacionalidade, estado civil, profissão, portador da Cédula de Identidade RG nº _____ e inscrito no CPF/MF sob nº _____, doravante denominada(s) **DENTETORA(S)**, resolvem firmar o presente ajuste para Registro de Preço, nos termos da Lei Federal nº 14.133/2021, Decreto Municipal nº. 3.919, de 31 de março de 2023, bem como do edital de **Pregão Eletrônico nº 006/2026**, nos autos do **Processo Administrativo nº 120/2026**, mediante condições e cláusulas a seguir estabelecidas:

CLÁUSULA PRIMEIRA - DO OBJETO

1.1. Registro de Preços visando a aquisição de Materiais de Construção para atender todas as Secretarias do Município de Santo Antônio de Posse/SP, de acordo com o ANEXO I – Termo de Referência e demais condições estabelecidas no edital.

CLÁUSULA SEGUNDA - DA VIGÊNCIA

2.1. O prazo de vigência desta Ata de Registro de Preços é de **12 (doze)** meses, contados a partir da data de sua assinatura, **a iniciar-se em _____, encerrando-se em _____, podendo ser prorrogado por idêntico período**, desde que comprovado o preço vantajoso e até o limite de 02 (dois) anos, na forma do art. 84 da Lei nº. 14.133/2021.

2.2. Deverão ser observadas as especificações e condições de prestação de serviços constantes do Termo de Referência e seus anexos, parte integrante do edital.

CLÁUSULA TERCEIRA - DAS OBRIGAÇÕES DA CONTRATADA

3.1. Contratar com a Administração desta **PREFEITURA**, nas condições previstas no Edital do Pregão Eletrônico nº 006/2026 e o preço registrado nesta Ata, os produtos objeto deste

ajuste.

3.2. Manter-se durante toda a vigência deste Registro de Preços, em compatibilidade com as obrigações assumidas, todas as condições de habilitação e qualificação exigidas na licitação.

CLÁUSULA QUARTA - DA OBRIGAÇÕES DA PREFEITURA

4.1. Cumprir e exigir o cumprimento das obrigações desta Ata e das disposições legais que a regem;

4.2. Realizar o acompanhamento do presente contrato, comunicando à DETENTORA as ocorrências de quaisquer fatos que exijam medidas corretivas;

4.3. Proporcionar todas as condições necessárias à boa execução dos serviços/fornecimento do objeto contratado, inclusive comunicando à DETENTORA, por escrito e tempestivamente, qualquer mudança de Administração e ou endereço de cobrança;

4.4. Exercer a fiscalização dos serviços, indicando, formalmente, o gestor e/ou o fiscal, nos termos do Decreto Municipal nº 3.919/2023, para acompanhamento da execução contratual, inclusive no que tange a mão de obra que o integra, acompanhando a sua presença, fornecimento dos materiais, manutenção e etc., realizando a supervisão das atividades desenvolvidas pela contratada e efetivando avaliação periódica;

4.5. Prestar as informações e os esclarecimentos que venham a ser solicitados pela DETENTORA, podendo solicitar o seu encaminhamento por escrito;

4.6. Efetuar os pagamentos devidos, de acordo com o estabelecido no presente contrato;

4.7. Aplicar as penalidades previstas nesta Ata, em caso de descumprimento pela DETENTORA, de quaisquer cláusulas estabelecidas;

4.8. Exigir da Detentora, a qualquer tempo, a comprovação das condições requeridas para a contratação;

4.9. A fiscalização dos serviços pelo Contratante não exime, nem diminui a completa responsabilidade da Detentora, por qualquer inobservância ou omissão às cláusulas contratuais.

CLÁUSULA QUINTA - DAS SANÇÕES

5.1. Aplicam-se a esta Ata de Registro de Preços e aos contratos decorrentes as sanções estipuladas na Lei Federal nº 14.133/2021, Decreto Municipal nº. 3.919, de 31 de março de 2023, e as previstas na Cláusula 23 do edital de Pregão Eletrônico nº 006/2026, que a **DETENTORA** declara conhecer integralmente.

CLÁUSULA SEXTA - DO PRAZO PARA DA ENTREGA E DO PAGAMENTO

6.1. A **DETENTORA** deverá efetuar a entrega do objeto no prazo máximo de **7 (sete) dias úteis, após a expedição da Autorização de Fornecimento, contando-se o prazo** a partir da comunicação formal ao licitante vencedor que será efetuada via e-mail e/ou outro meio hábil, na forma, quantidades e prazos, definidos na mesma, respeitando o Termo de Referência - ANEXO I do Edital.

6.2. O Departamento Financeiro da **PREFEITURA** efetuará o pagamento a licitante vencedora no prazo de até 28 (vinte e oito) dias, contados da data do recebimento da Nota Fiscal Eletrônica/DANFE.

6.3. Correrão por conta da **DETENTORA** todas as despesas pertinentes, tais como embalagens, seguros, transportes, tributos, encargos trabalhistas e previdenciários.

6.4. Ocorrendo qualquer problema, a **DETENTORA** deverá comunicar imediatamente por escrito a Secretaria solicitante.

CLÁUSULA SÉTIMA - DO VALOR TOTAL REGISTRADO

7.1. O valor total registrado desta Ata de Registro de Preços é de R\$ 0,00 (escrever valor, por extenso).

CLÁUSULA OITAVA - DAS DISPOSIÇÕES GERAIS

8.1. Considera-se parte integrante deste ajuste, como se nele estivessem transcritos, o Edital do Pregão Eletrônico nº 006/2026 com seus Anexos e a (s) proposta(s) da(s) **DETENTORA(S)**;

8.2. A existência de preços registrados não obriga a Secretaria solicitante a firmar as contratações que deles poderão advir.

CLÁUSULA NONA – DO FORO

9.1. Fica eleito o Foro da Comarca de Jaguariúna/SP, com exclusão de qualquer outro, por mais privilegiado que seja para dirimir quaisquer questões oriundas desta Ata de Registro de Preço.

E, por estarem assim, certas e ajustadas, lido e achado conforme, assinam as partes já qualificadas no preâmbulo, a presente Ata de Registro de Preços, na presença das testemunhas que conjuntamente este subscreve, digitado e firmado em 2 (duas) vias de igual teor e forma.

Santo Antônio de Posse/SP, em ____ de _____ de 2026.

CONTRATANTE

DETENTORA DA ATA

FISCAL DO CONTRATO

GESTOR(A) DO CONTRATO

ANEXO V TERMO DE CIÊNCIA E DE NOTIFICAÇÃO

PREGÃO ELETRÔNICO Nº 006/2026 PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 120/2026

CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTO ANTÔNIO DE POSSE/SP

DETENTORA: _____

CONTRATO Nº (DE ORIGEM): _____

OBJETO: _____

Pelo presente **TERMO**, nós, abaixo identificados:

1. Estamos CIENTES de que:

- a) o ajuste acima referido, seus aditamentos, bem como o acompanhamento de sua execução contratual, estarão sujeitos a análise e julgamento pelo Tribunal de Contas do Estado de São Paulo, cujo trâmite processual ocorrerá pelo sistema eletrônico;
- b) poderemos ter acesso ao processo, tendo vista e extraindo cópias das manifestações de interesse, Despachos e Decisões, mediante regular cadastramento no Sistema de Processo Eletrônico, em consonância com o estabelecido na Resolução nº 01/2011 do TCESP;
- c) além de disponíveis no processo eletrônico, todos os Despachos e Decisões que vierem a ser tomados, relativamente ao aludido processo, serão publicados no Diário Oficial do Estado, Caderno do Poder Legislativo, parte do Tribunal de Contas do Estado de São Paulo, em conformidade com o artigo 90 da Lei Complementar nº 709, de 14 de janeiro de 1993, iniciando-se, a partir de então, a contagem dos prazos processuais, conforme regras do Código de Processo Civil;
- d) as informações pessoais dos responsáveis pela contratante estão cadastradas no módulo eletrônico do “Cadastro Corporativo TCESP – CadTCESP”, nos termos previstos no Artigo 2º das Instruções nº 01/2020, conforme “Declaração(ões) de Atualização Cadastral” anexa(s);
- e) é de exclusiva responsabilidade do contratado manter seus dados sempre atualizados.

2. Damo-nos por NOTIFICADOS para:

- a) O acompanhamento dos atos do processo até seu julgamento final e consequente publicação;
- b) Se for o caso e de nosso interesse, nos prazos e nas formas legais e regimentais, exercer o direito de defesa, interpor recursos e o que mais couber.

LOCAL e DATA: _____

AUTORIDADE MÁXIMA DO ÓRGÃO/ENTIDADE:

Nome: _____

Cargo: _____

CPF: _____

Assinatura: _____

**RESPONSÁVEIS PELA HOMOLOGAÇÃO DO CERTAME OU RATIFICAÇÃO DA
DISPENSA/INEXIGIBILIDADE DE LICITAÇÃO:**

Nome: _____

Cargo: _____

CPF: _____

Assinatura: _____

RESPONSÁVEIS QUE ASSINARAM O AJUSTE:

Pela contratada:

Empresa: _____

Nome: _____

Cargo: _____

CPF: _____

E-mail Institucional: _____

E-mail Pessoal: _____

Assinatura: _____

ANEXO VI

FOLHA DE DADOS PARA ELABORAÇÃO DE CONTRATO / ATA DE REGISTRO

RAZÃO SOCIAL:

ENDEREÇO:

CIDADE:

CEP:

FONE:

CNPJ:

BAIRRO:

ESTADO:

EMAIL:

INSCRIÇÃO ESTADUAL:

REPRESENTANTE DA EMPRESA QUE ASSINARA O CONTRATO

NOME:

CARGO QUE A PESSOA OCUPA NA EMPRESA:

ESTADO CIVIL:

PROFISSÃO:

RG. Nº.:

EMAIL.:

NACIONALIDADE:

CPF. Nº.:

(Local, Data, Nome, RG e Assinatura da Pessoa Responsável pelas Informações Acima)

Assinatura

Nome

RG

Observações.:

Em caso de representação por procurador, juntar o instrumento de mandato específico para assinatura do(a) contrato/ata de registro.

Solicitamos a gentileza de preencher este formulário, e entregá-lo juntamente com os envelopes da presente licitação. Caso essa empresa seja vencedora, estes dados facilitarão a elaboração e assinatura do contrato referente a este procedimento licitatório. A não apresentação dessa folha não implicará a inabilitação da Proponente.